



PREISKATALOG 2020

1. Auflage | Österreich
Gültig ab 01. Januar 2020



SCHAFFT BESTE VERBINDUNGEN

Sicher besser.

GUTJAHR



GUTJAHR. So einfach geht perfekt.

Wir von GUTJAHR glauben nicht an einfache Lösungen.

Wir glauben an die Entwicklung von Innovationen, die Sicherheit, Qualität und Fortschrittlichkeit vereinen, um unseren Kunden perfekte Arbeit ganz einfach zu machen.

Erst dann werden Lösungen „sicher besser“. Und erst dann machen wir von GUTJAHR einen Haken dahinter.

So einfach geht perfekt.

GUTJAHR ist ein führendes Unternehmen für sichere Entwässerung, Entlüftung und Entkopplung von Belägen – auf Balkonen, Terrassen, Fassaden und im Innenbereich. Seit der Gründung im Jahre 1989 entwickeln wir praxisingerechte, patentierte Lösungen, die auch bei problematischen Untergründen einfaches Verlegen und dauerhaft schadenfreie Beläge garantieren.

Die Leistungsfähigkeit unserer Produkte lassen wir immer wieder durch unabhängige, zertifizierte Institute und Materialprüfanstalten überprüfen und kontrollieren. Ergebnisse dieser Studien fließen in unsere tägliche Arbeit ein und helfen uns bei der Entwicklung perfekter und sicherer Lösungen für Außenbeläge, Fassaden und für den Innenbereich.

So stellen wir sicher, dass Sie als Planer, Verarbeiter und Handelspartner immer die beste und für Ihre Kunden sicherste Lösung anbieten.



Bestell-/Lieferinformationen

Bestellen

Für Ihre Bestellung stehen Ihnen diese Möglichkeiten zur Verfügung:

Bestelltelefon: 0043/2754/7021-230

Bestellfax: 0043/2754/7021-235

E-mail: verkauf@ardex.at

Informieren

Aktuelle Informationen zu unseren Produkten und unserem Gesamtangebot finden Sie unter: www.ardex.at

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie im Internet unter www.ardex.at einsehen und downloaden oder als Druckversion bei uns anfordern können.

Farbangaben

Bitte beachten Sie, dass Farben innerhalb der in der Preisliste genannten logistischen Einheit nicht gemischt werden können. Die Profilfarben entsprechen folgenden RAL- und DB-Farbtönen:



anthrazitmetallic
= DB 703



alu-metallic
= RAL 9006

Liefer- und Zahlungsbedingungen

Bei den Preisangaben handelt es sich um unverbindlich empfohlene Listenverkaufspreise für 2020 exkl. MwSt.

Die Preise verstehen sich einschließlich Verpackung ohne MwSt.

Wir liefern ausschließlich gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen.

IRRTÜRMER UND DRUCKFEHLER VORBEHALTEN.

Drainage-Komplettsysteme für Beläge im Außenbereich

Feste Verlegung	Verlegung auf Kies/Splitt	Aufgestellte Verlegung	Befahrbare Verlegung
-----------------	---------------------------	------------------------	----------------------



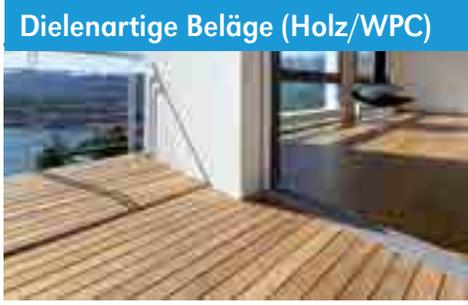
Seiten 12, 18, 22, 24	—	—	—
-------------------------------------	---	---	---



Seiten 12, 18, 22, 24	Seiten 14, 16	Seite 26	Seiten 16, 18, 20
-------------------------------------	-------------------------	--------------------	---------------------------------



Seiten 12, 18, 22, 24	Seiten 14, 16	Seite 26	Seiten 16, 18
-------------------------------------	-------------------------	--------------------	-------------------------

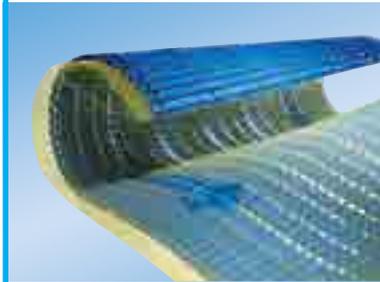


—	Seite 16	—	—
---	--------------------	---	---



—	—	—	Seite 20
---	---	---	--------------------

Balkone, Terrassen und Außentreppen



Drainagen/ Entkopplungssysteme

AquaDrain® EK ————— **12**
Für fest verlegte Beläge auf Drainmörtel

AquaDrain® T+ ————— **14**
Für die lose Verlegung von Natur-/Betonwerkstein

AquaDrain® HU ————— **16**
Für ungebundene Untergründe

AquaDrain® HU-EK ————— **18**
Für ungebundene hochbelastbare Beläge

AquaDrain® HB / HB-B ————— **20**
Hochbelastbare Flächendrainagen für befahrbare Beläge

AquaDrain® SD ————— **22**
Stufendrainage für Außentreppen aus Keramik oder Natur-/Betonwerksteinbelägen

Watec®Drain KP+ ————— **24**
Dünnschichtdrainage für die schwimmende Verlegung von Keramik und Naturwerkstein

TerraMaxx® DS ————— **26**
Das Drain-Stelzlager-System für aufgestellte Beläge

TerraMaxx® TSL ————— **28**
Trocken-Stelzlager für die mörtelfreie Verlegung von Terrassenplatten und -elementen

Drainroste/-rinnen und Ablaufroste

AquaDrain® FLEX ————— **32**
Flexibel ablängbar und stufenlos höhenverstellbar. Das System für regelgerechte Türanschlüsse ohne Sonderanfertigungen

AquaDrain® BF-FLEX ————— **36**
Maßgeschneiderte, einzigartige Drainrost-Systeme mit Rampenfunktion für barrierefreies Bauen

AquaDrain® DR ————— **38**
Stufenlos höhenverstellbare Drain- und Ablaufroste für die Entwässerung im Türanschlussbereich und über Bodenabläufen

AquaDrain® TM ————— **40**
Höhenverstellbar variabel ablängbar und ultra flach. Der einzige Drainrost für dünnschichtige Belagsaufbauten ab 30 mm Höhe

AquaDrain® KR
AquaDrain® KRU ————— **42**
Das Kastenrinnen-System für die rationelle Verlegung auf Kies/Splitt oder Mörtelbatzen

AquaDrain® VARIO ————— **44**
Die ultraflache Kastenrinne (mit Schmutzgitter) für dünnschichtige Aufbauten

AquaDrain® SR ————— **46**
Einzigartige Schlitzrinne für die dezente, sichere Linienentwässerung

Zubehör ————— **48**

Profile/ Rinnen und Rohre

ProFin® SP ————— **52**
Sockelprofile für den Anschluss von Abdichtungen an aufgehenden Bauteilen.

ProFin® KL ————— **54**
Edelstahl-/Aluminium-Drain-Kiesleisten als Randabschluss drainierter Belagsaufbauten

ProFin® DP11 ————— **57**
Drainprofile mit ungestanztem Schenkel für die Verbundverlegung

ProFin® DP17 ————— **58**
Drainprofile für Watec® 3E Dünnschichtdrainage

ProFin® DP21 ————— **59**
Drainprofile für Watec® Drain KP+ Dünnschichtdrainage

ProFin® BL ————— **60**
Aufsteckbare Blenden in Kombination mit den Basisprofilen ProFin® DP11/17/21

ProFin® DP30 ————— **62**
Drainabschlussprofil für Keramikelemente und Naturstein

Zubehör ————— **63**
für alle ProFin® Basisprofile

ProFin® RA ————— **64**
Randabschlussprofile für Verbundverlegung

ProFin® BB ————— **65**
Balkenblende als Verlängerung für alle ProFin® Randprofile

ProRin® BR ————— **68**
Aluminium-Balkonrinnensystem

ProRin® RB / GB ————— **70**
Aluminium-Rinnenblendensystem und Gefälleblendensystem

ProRin® AL ————— **72**
Aluminium-Fallrohrsystem

Abdichtungen und Bodenabläufe

DiProtec® SDB ————— **76**
Lose verlegte, hochreißfeste Kunststoff-Schnelldichtbahn für Balkone und Terrassen

DiProtec® KSK ————— **77**
Bitumen-Kaltselbstklebebahn für Balkone und Terrassen in Kombination mit AquaDrain® Flächendrainagen

DiProtec® AB ————— **78**
Dichtbänder

DiProtec® DRAIN-BR ————— **79**
Brüstungsspeicher

ARDEX CA 20 P ————— **79**
SMP Montagekleber



Kleber und Mörtel

ARDEX EP 2000 — 81

Multifunktionales
Epoxidharz in Verbindung
mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm

ARDEX A 58 — 81

Schwundarmer
Schnellestrich-Zement in
Verbindung mit
Quarzkies 3,0 - 5,6 mm

MorTec® SOFT — 81

Die Fuge aus der Tube

Fassaden



Fassadensystem

CeraVent® — 84

Armiertes Belüftungs- und Entkopplungssystem
für keramische Fassaden.

Innenflächen



Entkopplungssysteme

IndorTec® FLEXBONE-2E — 88

Schwimmend verlegtes Entkopplungssystem für
Wechselbeläge und haftungsfeindliche Untergründe.

IndorTec® FLEXBONE-VA — 90

Verbundentkopplungssystem für hochbelastete
Flächen und Großformate.



Flächenheizsysteme

IndorTec® THERM-E — 94

Das 3-in-1 Elektro-Flächenheizsystem

IndorTec® SE **NEU** — 98

Sockel-Entlüftungsprofil
Zubehör für IndorTec® FLEXBONE-2E /
IndorTec® FLEXBONE-VA / IndorTec® THERM-E

IndorTec® FN — 100

Fliesen-Nivelliersystem.



Duschrinnensysteme

IndorTec® FLEXDRAIN — 102

Innovatives Duschrinnensystem
für schwellenfreie, bodengleiche Duschen.

IndorTec® FLEXDRAIN-HD — 104

Duschrinnensystem mit **Auslauf**
höhenverstellbarem Drainrahmen

Die Liste aller
Artikel-Nummern
finden Sie auf
Seite 108 - 109

Feste Verlegung

Aqua Drain® EK

Auf Drainmörtel

Geeignet für:



Naturstein



Keramikfliesen



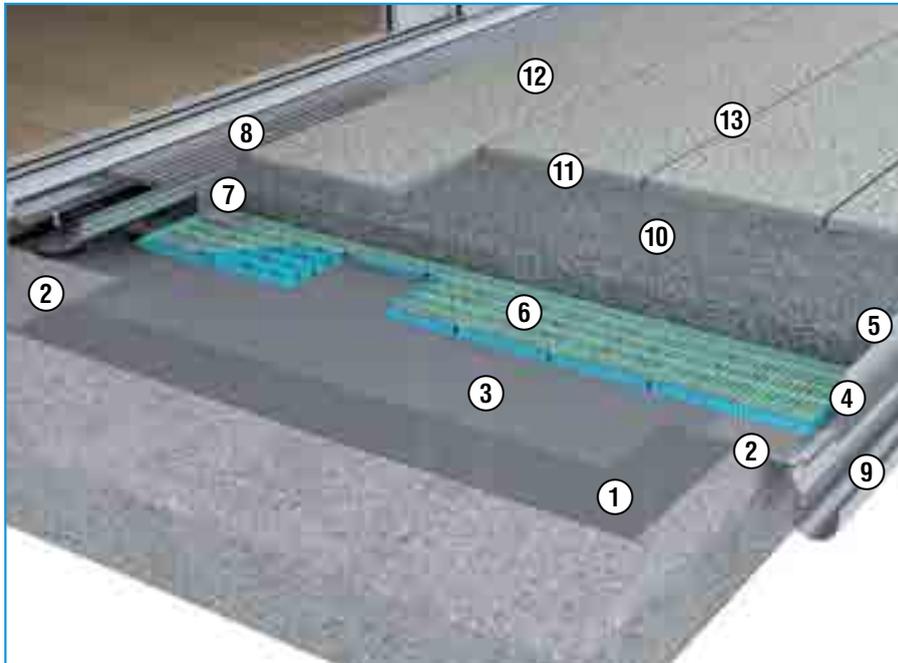
Betonwerkstein /
Keramikelemente



Dielenartige Beläge
(Holz / WPC)



Barrierefreie
Übergänge



- ① DiProtec® SDB Schnelldichtbahn oder ARDEX 8+9/9L Dichtmasse und Dichtkleber S. 76
- ② DiProtec® AB-K Abdichtungsband S. 78
- ③ PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR S. 13
- ④ ProFin® DP + BL Profil + Blende S. 56
- ⑤ AquaDrain® RD Randdämmstreifen S. 13
- ⑥ AquaDrain® EK Flächendrainage S. 12
- ⑦ AquaDrain® Lochwinkel S. 48
- ⑧ AquaDrain® FLEX Drainrost S. 32
- ⑨ ProRin® BR Balkonrinnensystem S. 68
- ⑩ ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement in Verbindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm S. 81
- ⑪ ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel S. 92
- ⑫ Belag
- ⑬ ARDEX FL Flexible Schnelfugemasse oder MorTec® SOFT S. 81

Aqua Drain® HU-EK

Auf Drainmörtel und ungebundenen Untergründen

Geeignet für:



Naturstein



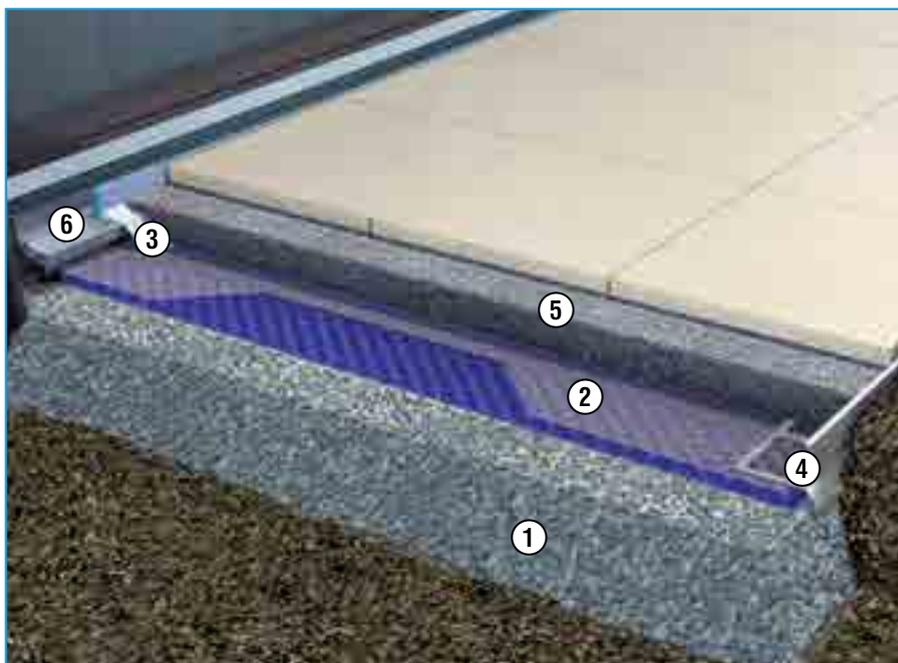
Keramikfliesen



Betonwerkstein /
Keramikelemente



Dielenartige Beläge
(Holz / WPC)



- ① Schottertragschicht
- ② AquaDrain® HU-EK hochbelastbare Flächendrainage S. 18
- ③ AquaDrain® RD Randdämmstreifen S. 19
- ④ ProFin® DP + BL Profil und Blende S. 56
- ⑤ ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement in Verbindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm S. 81
- ⑥ AquaDrain® SR-W Schlitzrinne S. 47

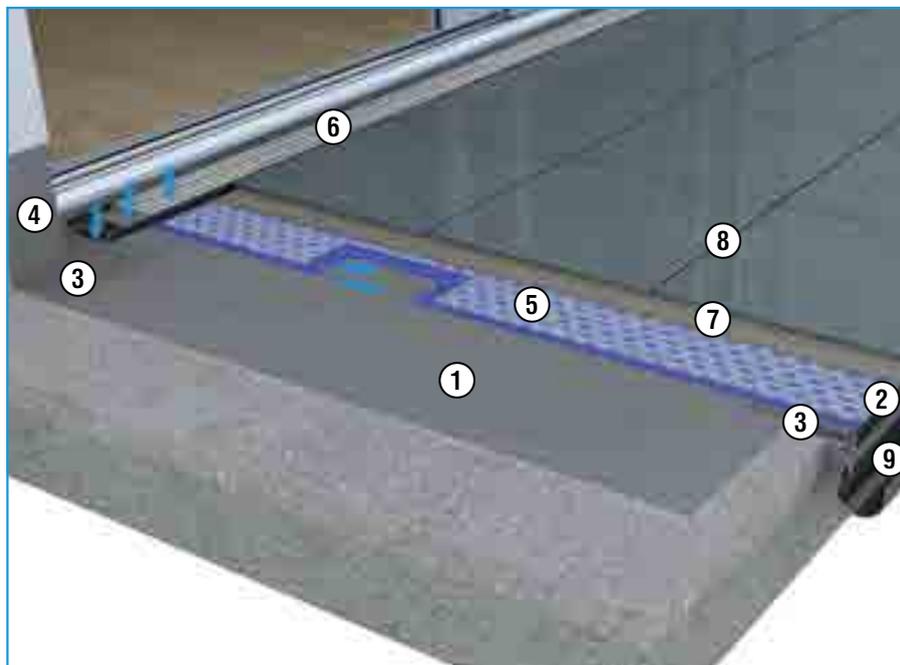
Feste Verlegung

Watec® Drain KP+

Im Dünnbett

Geeignet für:

- Naturstein
- Keramikfliesen
- Betonwerkstein / Keramikelemente
- Dielenartige Beläge (Holz / WPC)



- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ① Di Protec® SDB
Schnelldichtbahn
oder ARDEX 8+9/9L
Dichtmasse und Dichtkleber | S. 76 |
| ② ProFin® DP
Randabschlussprofil | S. 56 |
| ③ Di Protec® AB-K
Abdichtungsband | S. 78 |
| ④ Di Protec® AB-V
Abdichtungsband | S. 78 |
| ⑤ Watec® Drain KP+
Dünnschichtdrainage | S. 24 |
| ⑥ AquaDrain® VARIO
Kastenrinne mit Schmutzgitter | S. 44 |
| ⑦ ARDEX FB 9 L Flexibler
Fließbettmörtel oder
ARDEX X 90 OUTDOOR
MicrotecC3 Flexkleber | S. 99 |
| ⑧ MorTec® SOFT Die Fuge aus
der Tube | S. 81 |
| ⑨ ProRin® BR Balkonrinnensystem | S. 68 |

HOHE ANFANGSFESTIGKEIT
BEI KÄLTE

LANGE VERARBEITUNGS-
ZEIT BEI HITZE

KEINE SCHÄDEN
BEI REGENFÄLLEN



SCHAFFT BESTE VERBINDUNGEN

3-WETTER-KRAFT

DER ARDEX X 90 OUTDOOR
MICROTEC3 FLEKKLEBER



Vom TeamARDEX heißkalt empfohlen.

www.ardex.at

Feste Verlegung von Außentreppen

Aqua Drain® SD

Im Drainmörtel

Geeignet für:



Naturstein



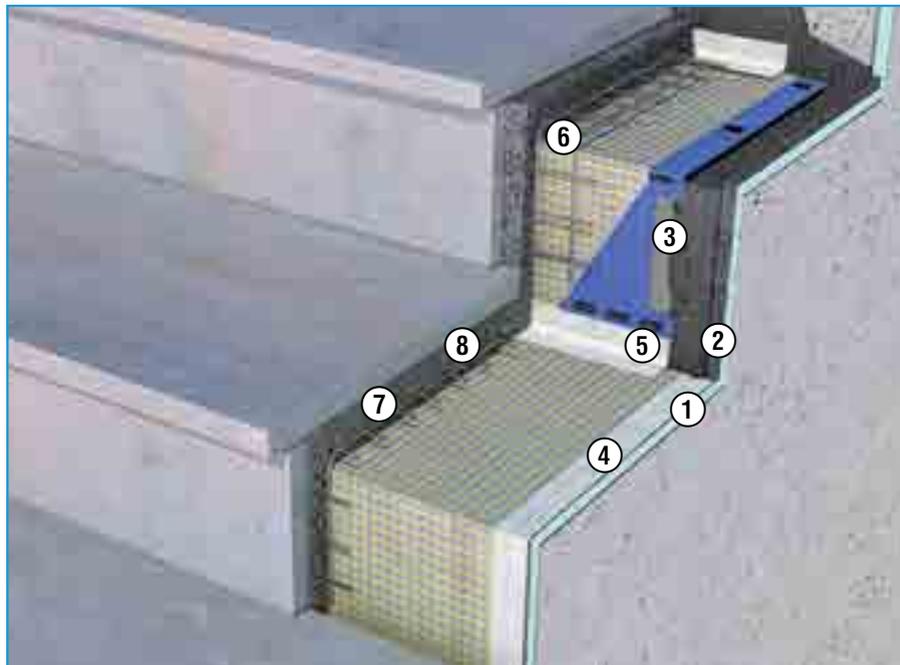
Keramikfliesen



Betonwerkstein /
Keramikelemente



Dielenartige Beläge
(Holz / WPC)



- | | | |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ① | Aqua Drain® SD
Wasserleitstreifen | S. 22 |
| ② | ARDEX 8+9/9L Dichtmasse und
Dichtkleber | S. 92 |
| ③ | Aqua Drain® SD Stufendrainage
fixiert mit ARDEX CA 20 P | S. 79 |
| ④ | Aqua Drain® UB Universalband
als Fugenabdeckstreifen | S. 23 |
| ⑤ | Aqua Drain® UB Universalband
als Bewegungsfuge | S. 23 |
| ⑥ | Aqua Drain® SD Stufengitter
aus Edelstahl | S. 23 |
| ⑦ | ARDEX A 58 Schwundarmer
Schnellestrich-Zement in Ver-
bindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm | S. 81 |
| ⑧ | ARDEX X 32 Flexibler
Verlegemörtel | S. 99 |

Aqua Drain® SD

Im Mittelbett

Geeignet für:



Naturstein



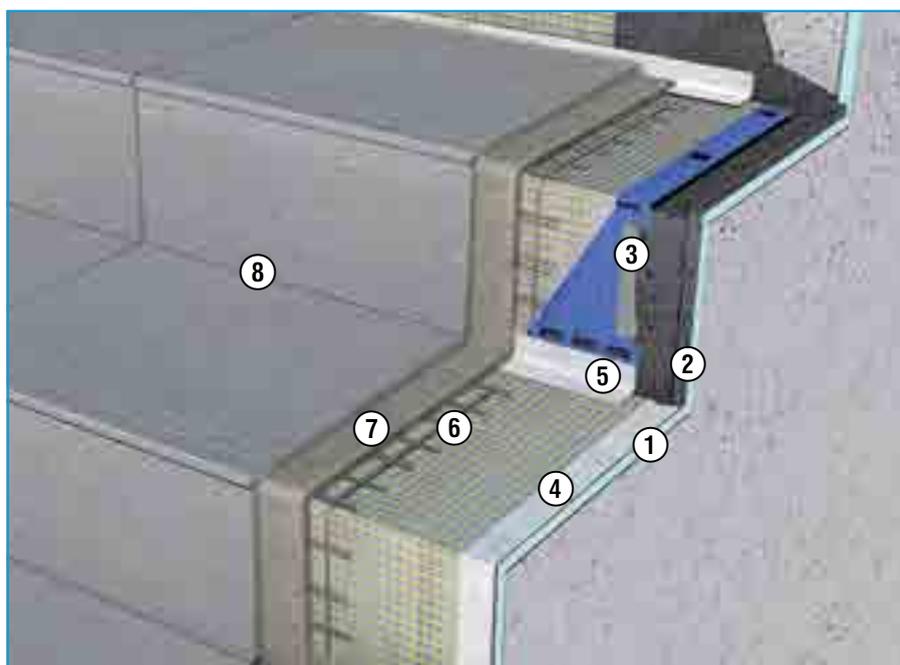
Keramikfliesen



Betonwerkstein /
Keramikelemente



Dielenartige Beläge
(Holz / WPC)



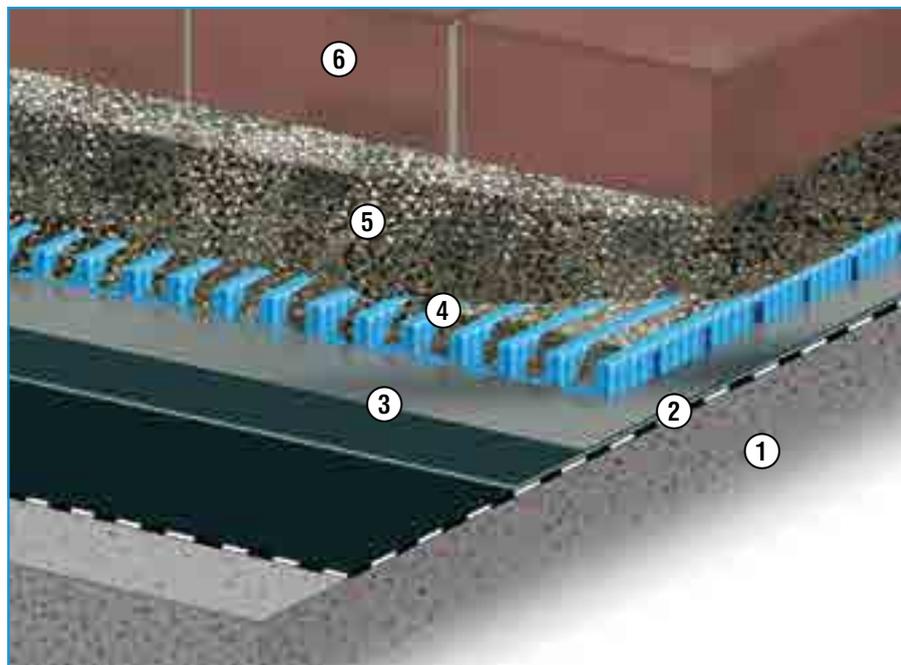
- | | | |
|---|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| ① | Aqua Drain® SD
Wasserleitstreifen | S. 22 |
| ② | ARDEX 8+9/9L Dichtmasse und
Dichtkleber | S. 107 |
| ③ | Aqua Drain® SD Stufendrainage
fixiert mit ARDEX CA 20 P | S. 79 |
| ④ | Aqua Drain® UB Universalband
als Fugenabdeckstreifen | S. 23 |
| ⑤ | Aqua Drain® UB Universalband
als Bewegungsfuge | S. 23 |
| ⑥ | Aqua Drain® SD
Stufengitter aus Edelstahl | S. 23 |
| ⑦ | ARDEX X 32
Flexibler Verlegemörtel | S. 99 |
| ⑧ | MorTec® SOFT
Die Fuge aus der Tube | S. 81 |

Befahrbare Verlegung

Aqua Drain® HB

Auf Drainmörtel

Geeignet für:



- ① Stahlbetonplatte
- ② Abdichtung nach ÖNORM B 3691
- ③ Trennlage nach ÖNORM B 3691
- ④ Aqua Drain® HB Flächendrainage S. 20
- ⑤ Ungebundener Splitt
- ⑥ Plattenbelag



Perfekt im System.



ARDEX Preiskatalog anfordern unter office@ardex.at

www.ardex.at

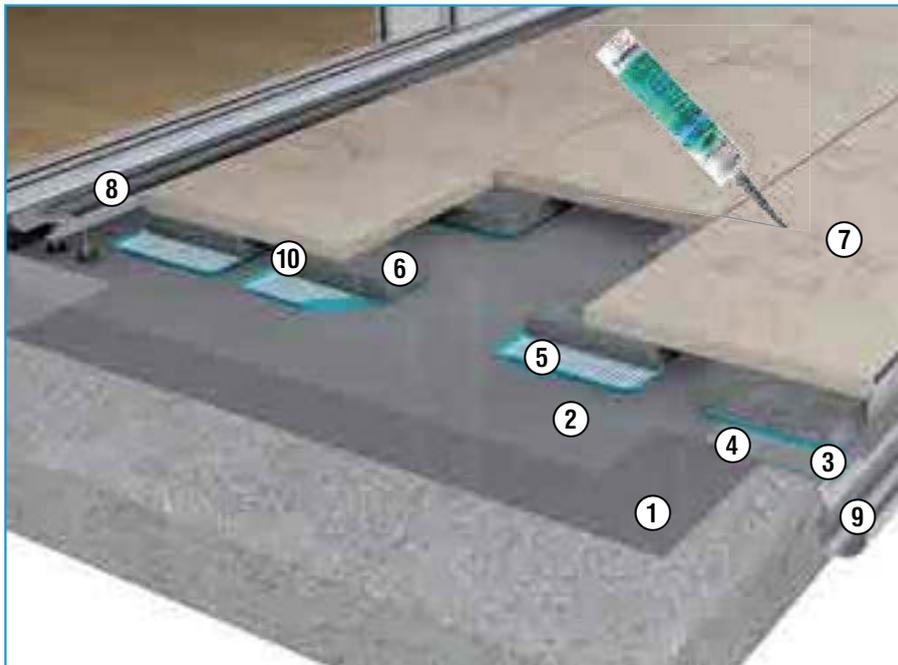
Aufgestellte Verlegung

TerraMaxx® DS

Punktweise auf Drainmörtel

Geeignet für:

- Naturstein
- Keramikfliesen
- Betonwerkstein / Keramikelemente
- Dielenartige Beläge (Holz / WPC)
- Barrierefreie Übergänge*



- ① DiProtec® SDB Schnelldichtbahn S. 76
oder ARDEX 8+9/9L Dichtmasse
und Dichtkleber
- ② PE-Folie als Trennlage, S. 19
z.B. AquaDrain® TR
- ③ ProFin® DP + BL S. 56
Profile + Blenden
- ④ DiProtec® AB-K S. 78
Abdichtungsbänder
- ⑤ TerraMaxx® DS Drainstelzager S. 26
- ⑥ ARDEX A 58 Schwundarmer S. 81
Schnellestrich-Zement in Ver-
bindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm
- ⑦ MorTec® SOFT Die Fuge aus S. 81
der Tube, alternativ: offenfugig
- ⑧ AquaDrain® TM Drainrost S. 40
- ⑨ ProRin® BR Balkonrinnensystem S. 68
- ⑩ ARDEX FB 9 L Flexibler S. 99
Fließbettmörtel

* Für barrierefreie Übergänge S.32/36
AquaDrain® FLEX/BF-FLEX

TerraMaxx® TSL

auf Trocken-Stelzlager

Geeignet für:

- Naturstein
- Keramikfliesen
- Betonwerkstein / Keramikelemente
- Dielenartige Beläge (Holz / WPC)



- ① DiProtec® SDB Schnelldichtbahn S. 76
- ② TerraMaxx® TSL Pad S. 29
- ③ TerraMaxx® TSL S. 28
Trocken-Stelzlager
- ④ TerraMaxx® TSL Randträger S. 29
- ⑤ AquaDrain® FF Fugenkreuz S. 17
- ⑥ AquaDrain® VARIO Kastenrinne S. 44

Loose Verlegung

Aqua Drain® T+

Auf Kies/Splitt und gebundene Untergründe

Geeignet für:

- Naturstein
- Keramikfliesen
- Betonwerkstein / Keramikelemente
- Dielenartige Beläge (Holz / WPC)
- Barrierefreie Übergänge



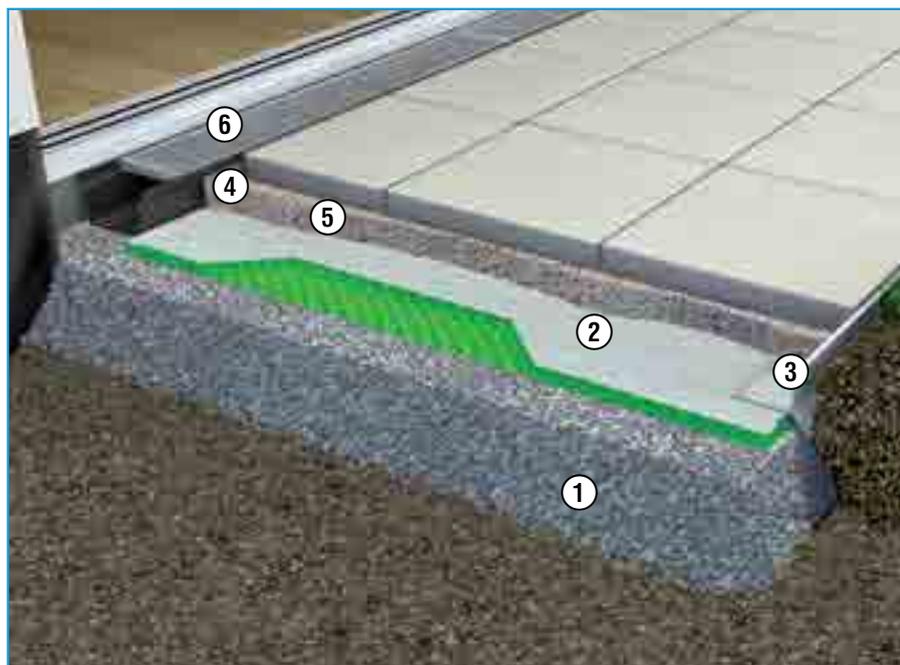
- ① DiProtec® SDB Schnelldichtbahn S. 76
oder ARDEX 8+9/9L Dichtmasse und Dichtkleber
 - ② ProFin® DP + BL S. 56
Profile + Blenden
 - ③ DiProtec® AB-K S. 78
Abdichtungsband
 - ④ PE-Folie als Trennlage, S. 15
z.B. AquaDrain® TR
 - ⑤ AquaDrain® T+ S. 14
Flächendrainage
 - ⑥ AquaDrain® Lochwinkel S. 48
 - ⑦ Kies / Splitt
 - ⑧ AquaDrain® FLEX Drainrost S. 32
 - ⑨ ProRin® BR Balkonrinnensystem S. 68
- hier nicht sichtbar: S. 15
AquaDrain® RD
Randdämmstreifen

Aqua Drain® HU

Auf Kies/Splitt und ungebundene Untergründe

Geeignet für:

- Naturstein
- Keramikfliesen
- Betonwerkstein / Keramikelemente
- Dielenartige Beläge (Holz / WPC)
- Barrierefreie Übergänge*



- ① Schottertragschicht
- ② AquaDrain® HU S. 16
hochbelastbare Flächendrainage
- ③ ProFin® KL Drain-Kiesleiste S. 54
- ④ AquaDrain® Lochwinkel S. 48
- ⑤ Kies / Splitt
- ⑥ AquaDrain® KR Kastenrinne S. 42

* Für barrierefreie Übergänge S.32/36
AquaDrain® FLEX/BF-FLEX

GUTJAHR Flächen- und Stufendrainagen

Die optimale Drainage
für maximalen Schutz
von Belägen auf Balkonen,
Terrassen und Außentreppen.



Bild: AGROB Buchtal

Außenbeläge sind nicht wasserdicht!

Regen, Frost, Hitze – Beläge auf Balkonen und Terrassen müssen einiges aushalten. Ihr Hauptfeind ist allerdings Wasser, das über die Fugen in die Belagskonstruktion eindringt. Kann es nicht abfließen, sind Schäden vorprogrammiert.

Ob Fliesenbeläge, Naturstein oder Betonwerkstein – eindringendes Oberflächenwasser, das nicht schnell genug abgeleitet wird, führt sehr schnell zu dauerhaften Schäden wie Frostschäden, Ausblühungen, Feuchtflecken bei Naturstein oder Verunkrautung bei lose verlegten Belägen.

Über die Fugen
eindringendes Wasser
durchfeuchtet den Mörtel.



In Wasserlinsen gestaut
Wasser schädigt bei Frost
den Mörtel.



Bei Erwärmung des
Belages führt Stauwasser
zu Ausblühungen.





Optimale Drainage-Komplettsysteme – perfekt abgestimmt und bis ins Detail durchdacht.

Immer wieder lassen wir die Leistungsfähigkeit unserer Drainagesysteme durch unabhängige Institute prüfen. Schon frühzeitig haben wir dadurch erkannt, dass die Anforderungen an eine Drainage so unterschiedlich sind, dass sie nicht mit einem einzigen Produkt erfüllt werden können.

Dadurch ist es möglich, unseren Kunden heute für jede Verlegesituation das optimale Drainsystem anbieten zu können. Dafür garantieren wir – mit bis zu 6 Jahren Gewährleistung für Fachunternehmen!

Durchdacht:

Profile mit verdeckten Entwässerungsschlitzten und großem Entwässerungsquerschnitt gewährleisten optimale Wasserabführung und einen schönen, sauberen Randabschluss.

Einfach:

Dank der innovativen Abdichttechnologie mit selbstklebenden Dichtbändern geht das Andichten der Abdichtung an das Profil ganz sicher, schnell und einfach.

Sauber:

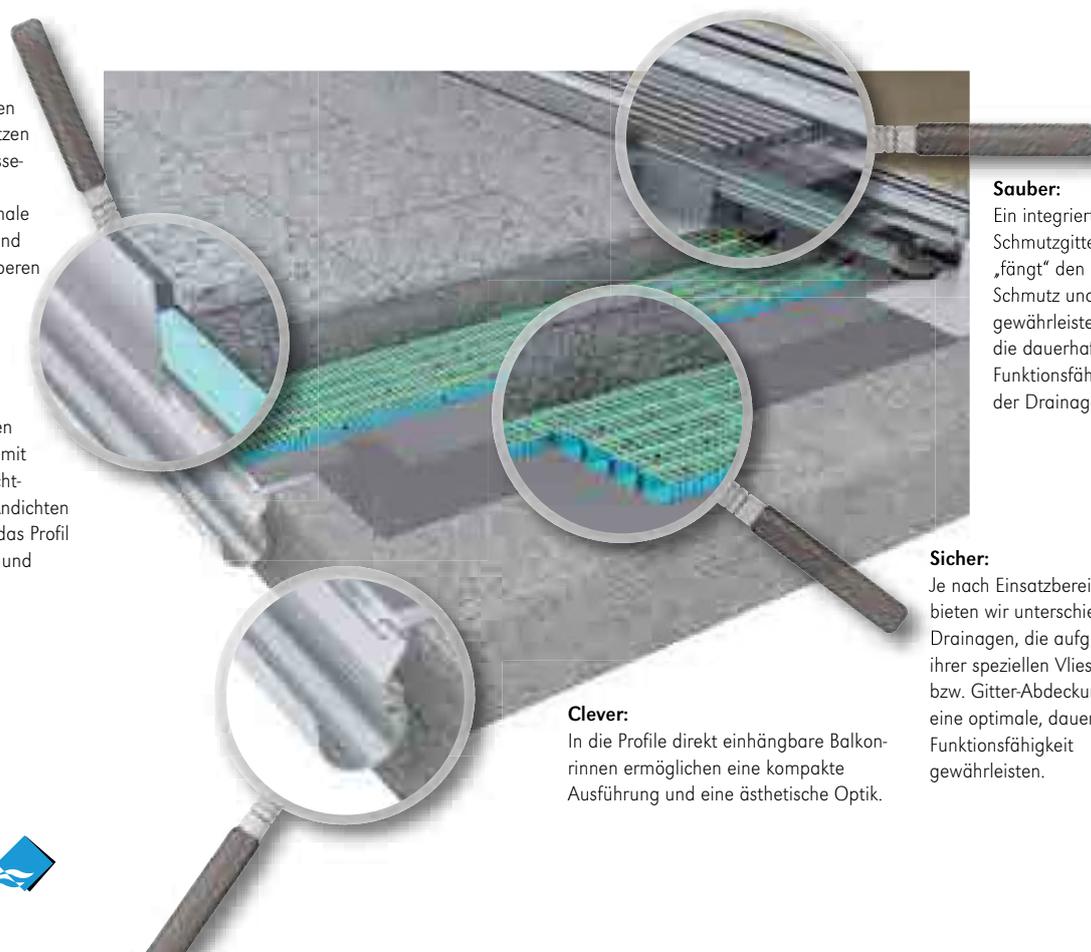
Ein integriertes Schmutzgitter „fängt“ den Schmutz und gewährleistet so die dauerhafte Funktionsfähigkeit der Drainage.

Sicher:

Je nach Einsatzbereich bieten wir unterschiedliche Drainagen, die aufgrund ihrer speziellen Vlies-, bzw. Gitter-Abdeckungen eine optimale, dauerhafte Funktionsfähigkeit gewährleisten.

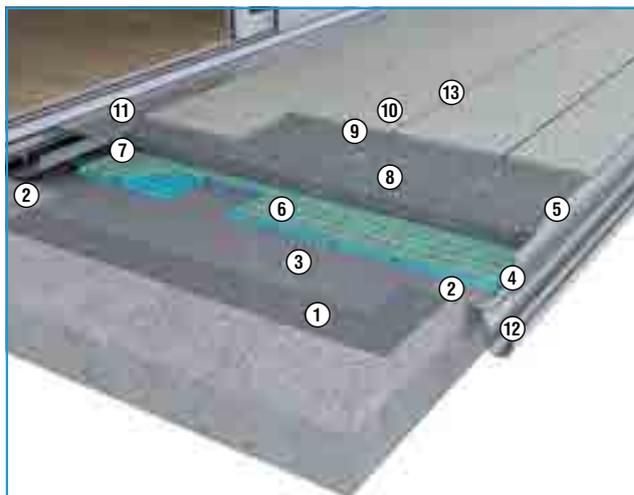
Clever:

In die Profile direkt einhängbare Balkonrinnen ermöglichen eine kompakte Ausführung und eine ästhetische Optik.





Die kapillarpassive Flächendrainage für Drainmörtel zur festen Verlegung von Keramik-, Natur- und Betonwerksteinbelägen.



- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn oder ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber | 8 ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit Quarzkies 3,0 – 5,6 mm |
| 2 DiProtec® AB-K Abdichtungsband | 9 ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel |
| 3 PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR | 10 Belag |
| 4 ProFin® DP + BL Profil + Blende | 11 AquaDrain® FLEX Drainrost |
| 5 AquaDrain® RD Randdämmstreifen | 12 ProRin® BR Balkonrinnensystem |
| 6 AquaDrain® EK Flächendrainage | 13 ARDEX FL Flexible Schnellfugmasse oder MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube |
| 7 AquaDrain® Lochwinkel | |

AquaDrain® EK ist eine kapillarbrechende Flächendrainage speziell für die Verlegung von Außenbelägen auf Drainmörtel. Durch ein einzigartiges Gittergewebe, die komplette Aufstellung des Belages sowie ein hohes Drainvolumen sorgt das System für eine schnelle, verzögerungsfreie Entwässerung.

Vorteile

- **Aufkaschiertes Gittergewebe stellt den Belag komplett auf – für eine dauerhaft hohe Drainfunktion.**
Einziges Gittergewebe mit geprüfter Langzeittauglichkeit (Untersuchung durch MPA, Darmstadt).
- **Schnellste Entwässerung von Sickerwasser auf der Abdichtungsebene.**
Mehr als 100 mal schneller als Drain-/Einkornmörtel alleine (kiwa tBU Greven).
- **Kapillarbrechende Funktion bietet sicheren Schutz.**
Stauwasserbedingte Frostschäden, Ausblühungen und Feuchtflecken werden nachweislich vermieden (Untersuchung durch MPA, Darmstadt).
- **Bis zu + 30 dB Trittschallverbesserung.**
(Untersuchung durch Labor für Bauakustik der Hochschule RheinMain).
- **Einsetzbar auch für Großformate im Außenbereich.**
- **6 Jahre Gewährleistung für Fachunternehmen.**

Einsatzbereich

Fest verlegte Fliesen-, Natur- und Betonwerksteinbeläge auf Drain-/Grobkornmörtel, sowie Keramikelemente.

- Entspricht ZDB-Merkblatt „Außenbeläge“
- Entspricht DNV-Merkblatt „Bautechnische Information; Naturwerkstein 1.4 – Bodenbeläge außen“

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckstabil; bei Wärmedämmungen: EPS 035 DAA dh/XPS, mind. 120 kPa

Geeignete Untergründe:

- Erdberührende Terrassen, Dachterrassen, Loggien, frei auskragende Balkone
- Alte Fliesenbeläge / alte Beschichtungen

Gefälle: ≥ 1,0 %, vorzugsweise 1,5 – 3,0 %

Abdichtung: Alle Abdichtungsarten möglich

Aufbauhöhe inkl. Belag:

- Ab ca. 68 mm, im MorTec® System ab 43 mm

Belagsformate:

Siehe Technisches Datenblatt AquaDrain® EK

Komponenten des AquaDrain® EK Komplettsystems:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® EK Flächendrainage 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Aufkaschiertes Gittergewebe mit Langzeit-Tauglichkeitsnachweis stützt Drainmörtel ganzflächig auf Flächig belastbar bis 2.000 kg/m² 				
	102 60 108 EK	Rolle, 8 mm, 1 x 10 m	Rolle/10 m ² L	Doppel-Palette/ 120 m ²	27,00 €/m ²
	102 60 116 EK	Rolle, 16 mm, 1 x 10 m	Rolle/10 m ² L	Doppel-Palette/ 80 m ²	30,50 €/m ²

AquaDrain® EK Zubehör

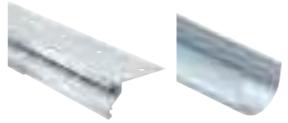
AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt Ansätze zu benachbarten Drainmatten ab Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

AquaDrain® TR armierte Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> Trennlage gemäß DIN 18531-2, geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531-5 Optimierte Planlage durch Gittergewebearmierung Material: PE Dicke: ca. 0,2 mm <p style="text-align: right;">im Frühjahr 2020 NEU</p>				
	108 80 104 TR	Rolle, 1 x 50 m	Rolle/50m ²	-	1,65 €/m ²

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und auf allen Gutjahr Drainsystemen oder ProFin® DP Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, IndorTec®, CeraVent® und Watec® Drainrollen/-platten, sowie DiProtec® SDB-Schnelldichtbahnsystem 				
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

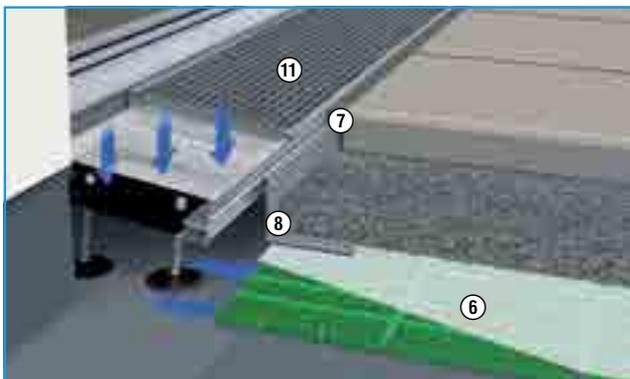
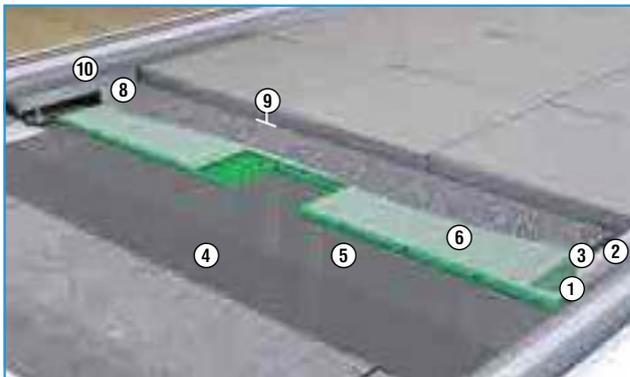
AquaDrain® EK Systemkomponenten

Drainroste	Seite	Profile/Rinnen&Rohre	Seite	Abdichtung	Seite	Kleber/Mörtel	Seite
 Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator	30	 Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator ProRin® Balkonrinnen und Fallrohre	50 68	 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen DiProtec® SDB Schnelldichtbahn DiProtec® KSK Kaltselbstklebebahn	76 77	 ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement in Verbindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm MorTec® SOFT Fuge aus der Tube	81 81

L = Artikel lagernd



Kapillarpassive Flächendrainage zur losen Verlegung von Natur- und Betonwerkstein, sowie Keramikelementen.



- | | |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1 ProFin® RA Randabschlussprofil mit Folienverbundblech | 6 AquaDrain® T+ Flächendrainage |
| 2 ProFin® KL Drain-Kiesleiste | 7 AquaDrain® SL Fugenband |
| 3 AquaDrain® RD Randdämmstreife | 8 AquaDrain® Lochwinkel |
| 4 Normabdichtung z.B. DiProtec® SDB Schnelldichtbahn | 9 AquaDrain® FF-Fugenfix |
| 5 PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR | 10 AquaDrain® FLEX Drainrost |
| | 11 AquaDrain® BF-FLEX Drainrost |

AquaDrain® T+ sorgt für eine schnelle und dauerhafte Entwässerung der Belagskonstruktion. Versottungen oder Schlammbildungen, wie sie bei lose verlegten Belägen häufig vorkommen, werden vermieden.

Vorteile

- **Spezialvlies mit geringem Durchflusswiderstand.**
Gewährleistet schnelle Abführung des Sickerwassers und vermeidet Versottungen auf der Abdichtung.
- **Beste Entwässerungswerte.**
Im Vergleich zu allen gängigen Drainmatten (Untersuchung durch kiwa tBU Greven).
- **KapillARBRECHENDE Funktion bietet sicheren Schutz.**
Stauwasserbedingte Frostschäden, Ausblühungen und Feuchteflecken werden nachweislich vermieden (Untersuchung durch MPA, Darmstadt).
- **Seit Einführung 1987 schadensfrei.**
AquaDrain® T+ hat mit bis zu 25 mm (siehe Seite 15) die größte Aufstellung aller Drainmatten und bleibt auch bei Pfützen auf der Abdichtung kapillARBRECHEND.
- **Bis zu +33 dB Trittschallverbesserung.**
(Untersuchung durch Labor für Bauakustik der Hochschule RheinMain).
- **Aufstandsfläche von 66 % sorgt für eine günstige Lastverteilung, daher keine hohen Punktlasten.**
- **6 Jahre Gewährleistung für Fachunternehmen.**

Einsatzbereich

Begehbare Außenflächen in privaten und öffentlichen Bereichen, z.B. (Dach-)Terrassen/Balkone

Untergrund/Belag

Gebundene Untergründe: Beton/Estrich, keine direkte Verlegung auf Schotter

Dämmung: druckfest, hohlagenfrei, nicht federnd, Druckbelastbarkeit mind. 120 kPa

Gefälle: Mind. 1 bis 2,5 %; >2,5% mit Abrutschsicherung

Abdichtung: Alle Abdichtungsarten möglich nach DIN 1853 1

Belagsformate:

Siehe Technisches Datenblatt AquaDrain® T+

Komponenten des AquaDrain® T+ Komplettsystems:

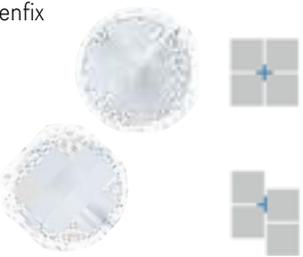
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® T+ Flächendrainage 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Aufkaschiertes Spezialvlies mit geringem Durchflusswiderstand stellt losen Belag ganzflächig auf und sorgt für eine schnelle Entwässerung Flächig belastbar bis 2.000 kg/m² 				
	100 70 108 TT	Rollen, 8 mm, 10,00 x 1,00 m	Rolle/10 m² L	Doppel-Palette/ 120 m²	26,40 €/m²
	100 70 116 TT	Rollen, 16 mm, 10,00 x 1,00 m	Rolle/10 m² L	Doppel-Palette/ 80 m²	30,10 €/m²

AquaDrain® T+ Zubehör

AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt Ansätze zu benachbarten Drainmatten ab Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

AquaDrain® TR armierte Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> Trennlage gemäß DIN 18531-2, geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531-5 Optimierte Planlage durch Gittergewebearmierung Material: PE Dicke: ca. 0,2 mm <p style="text-align: right;">im Frühjahr 2020 NEU</p>				
	108 80 104 TR	Rolle, 1 x 50 m	Rolle/50m²	-	1,65 €/m²

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und auf allen Gutjahr Drainsystemen oder ProFin® DP Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® FF-X/-XS AquaDrain® FF-T/-TS Fugenfix 	<ul style="list-style-type: none"> Material: ABS, transparent Abstandhalter für die Ausbildung schmaler Fugen bei lose verlegten Belägen auf Splitt oder Einkornmörtel Schützt vor Kantenschäden Geeignet für Keramikelemente und Platten aus Natur- oder Betonwerkstein ab 12 mm bzw. ab 20 mm Dicke Sollbruchstellen ermöglichen vielfältige Verlegevarianten im Fugenschnitt oder im Verband Der angeformte, gelochte Boden fixiert den Abstandhalter und verhindert das für Fugenkreuze übliche Hocharbeiten über die Kanten 					
	108 80 107 FF	TYP X: 17 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø	L	Beutel/ 100 Stück	Karton/ 1.000 Stück	0,70 €/Stück
	108 80 117 FF	TYP XS: 10 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				
	108 80 108 FF	TYP T: 17 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				
	108 80 118 FF	TYP TS: 10 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				

AquaDrain® T+ Systemkomponenten

Drainroste	Seite
 Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator	30

Profile/Rinnen und Rohre	Seite
 Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator ProFin® Balkenrinnen und Fallrohre	50 68

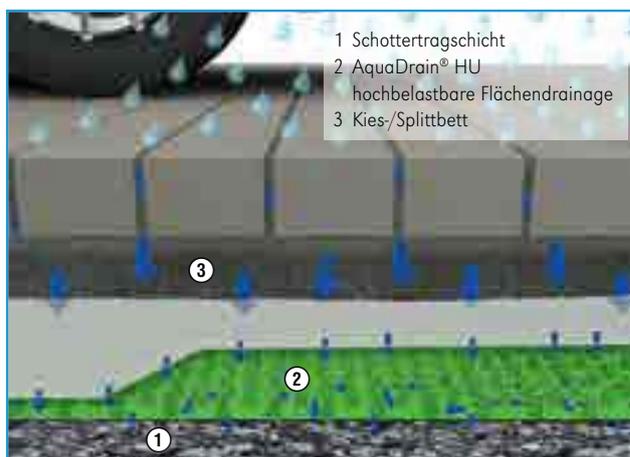
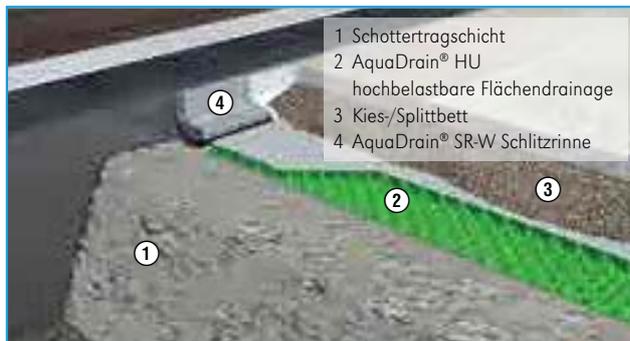
Abdichtung	Seite
 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen DiProtec® SDB Schnelldichtbahn DiProtec® KSK Kaltselfstklebahn	 76 76

L = Artikel lagernd

Aqua Drain® HU auch für Holz / WPC



Die hochbelastbare, kapillarpassive Flächendrainage für die lose Verlegung auf ungebundenen Untergründen.



Aqua Drain® HU ist eine hochbelastbare und gleichzeitig kapillarpassive Flächendrainage – speziell entwickelt für die lose Verlegung auf ungebundenen Untergründen. Im Gegensatz zu konventionellen Noppenbahnen ist Aqua Drain® HU unterseitig gelocht: Sickerwasser kann daher auch bei unebenem Planum abfließen.

Vorteile

- **Kapillarpassive Flächendrainage.**
mit 16 mm Höhe für die lose Verlegung auf ungebundenen, und auf gebundenen Untergründen einsetzbar.
- **Gelochte Noppenbahn gewährleistet schnelle Sickerwasserabführung.**
Sickerwasser kann auch bei unebenem Planum abfließen.
- **Hochbelastbar.**
- mit Plattenrüttler befahrbar
- im Privatbereich befahrbar für KFZ bis zu 3,5 t
- **Bis zu +26 dB Trittschallverbesserung.**
(Untersuchung durch Labor für Bauakustik der Hochschule RheinMain).
- **Spezialvlies mit geringem Durchflusswiderstand gewährleistet schnelle Entwässerung.**
Die 16 mm hohe Flächendrainage stellt den Belag vollflächig auf und verhindert, dass Staufeuchte zurück in die Konstruktion (Kies-/Splittbett) und damit in den Belag gelangt. Feuchtflecken und Verunkrautungen der Fugen sowie Ausblühungen von Betonwerkstein werden bei lose verlegten Belägen vermindert.

Einsatzbereich

- Ungebundene, erdberührte, verzögert sickerfähige Untergründe (z. B. schotterplanierte, abgerüttelte und verdichtete Flächen)
- Gebundene Untergründe, Betonflächen mit oder ohne Abdichtung
- Für begehbare und befahrbare Außenbeläge, in loser/ungebundener Verlegung (PKW bis 3,5 t im Privatbereich)

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckstabil; Tragfähig, eben

Abdichtung: Alle Abdichtungsarten möglich

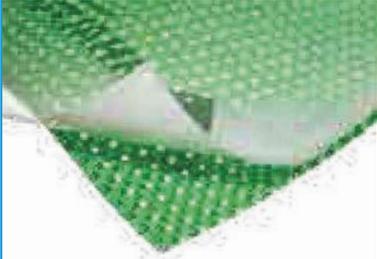
Gefälle auf gebundenem Untergrund:

≥ 1,0 %, vorzugsweise 1,5 – 3,0 %

Belagsformate begehbar und im Privatbereich befahrbar:

Siehe Technisches Datenblatt Aqua Drain® HU

Komponenten des AquaDrain® HU Komplettsystems:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® HU 	<ul style="list-style-type: none"> Material: aus unverrottbarem Kunststoff (PP), hochdruckfest Kegelförmige Noppen mit unterseitiger Lochöffnung Oberseitig aufkaschiertes Spezialvlies mit geringem Durchflusswiderstand statisch 350 kN/m² bei 20 % Stauchung, (max. zulässig) statisch 50 kN/m² bei 3 % Stauchung (Regelbelastung) dynamisch/befahrbar, nur im privaten Bereich bis 35 kN, 3,5 t KFZ Gesamtgewicht 				
	101 20 216 HU	Rolle, 16 mm, 1,00 x 10 m	Rolle/10 m ² L	Doppel-Palette/ 80m ²	31,75 €/m ²

AquaDrain® HU Zubehör

AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt Ansätze zu benachbarten Drainmatten ab Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

AquaDrain® TR armierte Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> Trennlage gemäß DIN 18531-2, geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531-5 Optimierte Planlage durch Gittergewebearmierung Material: PE Dicke: ca. 0,2 mm <p style="text-align: right;">im Frühjahr 2020 NEU</p>				
	108 80 104 TR	Rolle, 1 x 50 m	Rolle/50m ²	-	1,65 €/m ²

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und auf allen Gutjahr Drainsystemen oder ProFin® DP Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® FF-X/-XS AquaDrain® FF-T/-TS Fugenfix 	<ul style="list-style-type: none"> Material: ABS, transparent Abstandhalter für die Ausbildung schmaler Fugen bei lose verlegten Belägen auf Splitt oder Einkornmörtel Schützt vor Kantenschäden Geeignet für Keramikelemente und Platten aus Natur- oder Betonwerkstein ab 12 mm bzw. ab 20 mm Dicke Sollbruchstellen ermöglichen vielfältige Verlegevarianten im Fugenschnitt oder im Verband Der angeformte, gelochte Boden fixiert den Abstandhalter und verhindert das für Fugenkreuze übliche Hocharbeiten über die Kanten 					
	108 80 107 FF	TYP X: 17 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø	L	Beutel/ 100 Stück	Karton/ 1.000 Stück	0,70 €/Stück
	108 80 117 FF	TYP XS: 10 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				
	108 80 108 FF	TYP T: 17 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				
	108 80 118 FF	TYP TS: 10 mm Höhe/3 mm Dicke/50 mm Ø				

AquaDrain® HU Systemkomponenten

Drainroste	Seite
 Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator	30

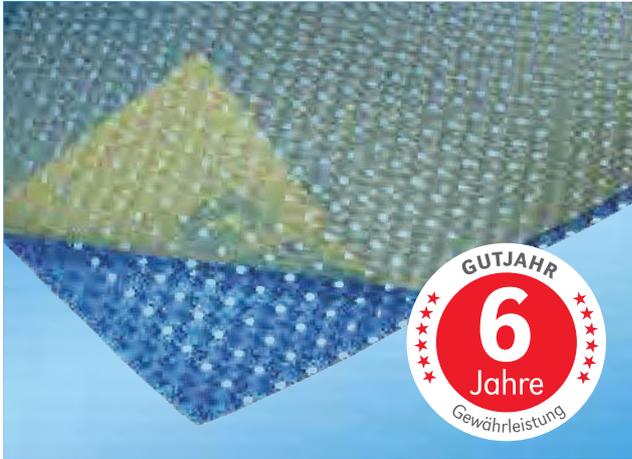
Profile/Rinnen und Rohre	Seite
 Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator	50

Abdichtung
 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen

L = Artikel lagernd



Die hochbelastbare, kapillarpassive Flächendrainage für die feste Verlegung auf ungebundenen, bindigen Untergründen.



Aqua Drain® HU-EK ist eine hochbelastbare und gleichzeitig kapillarpassive Flächendrainage – speziell entwickelt für die feste Verlegung auf ungebundenen Untergründen. Im Gegensatz zu konventionellen Noppenbahnen ist Aqua Drain® HU-EK unterseitig gelocht: Sickerwasser kann daher auch bei unebenem Planum abfließen.

Vorteile

- **Hochbelastbare, kapillarpassive Flächendrainage.**
Mit 16 mm Höhe für die feste Verlegung auf ungebundenen, bindigen Untergründen einsetzbar.
- **Gelochte Noppenbahn gewährleistet eine dreidimensionale, schnelle Sickerwasserabführung.**
Sickerwasser kann auch bei unebenem Planum abfließen.
- **Hochbelastbar.**
– im Privatbereich befahrbar für KFZ bis zu 3,5 t
- **Gittergewebe mit Verkalkungsschutz gewährleistet schnelle Entwässerung.**
Die 16 mm hohe Flächendrainage stellt den Belag vollflächig auf und verhindert, dass Staufeuchte zurück in die Konstruktion und damit in den Belag gelangt.

Einsatzbereich

Für begehbare, befahrbare Außenflächen in privaten und öffentlichen Bereichen

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Eben, tragfähig und ausreichend verdichtet

Geeignete Untergründe:

- gebundene Untergründe (Beton)
- ungebundene Untergründe (Schotter)

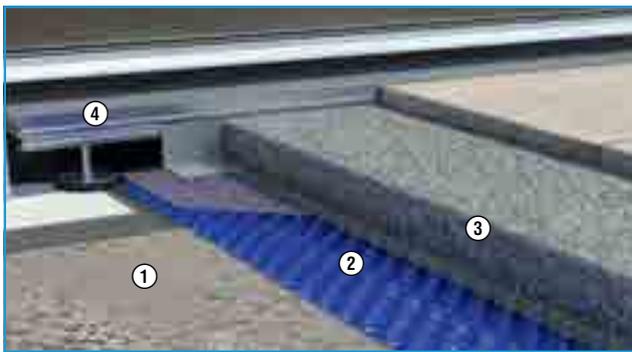
Abdichtung: Alle Abdichtungsarten möglich

Gefälle auf gebundenem Untergrund:

≥ 1,0 %, vorzugsweise 1,5 – 3,0 %

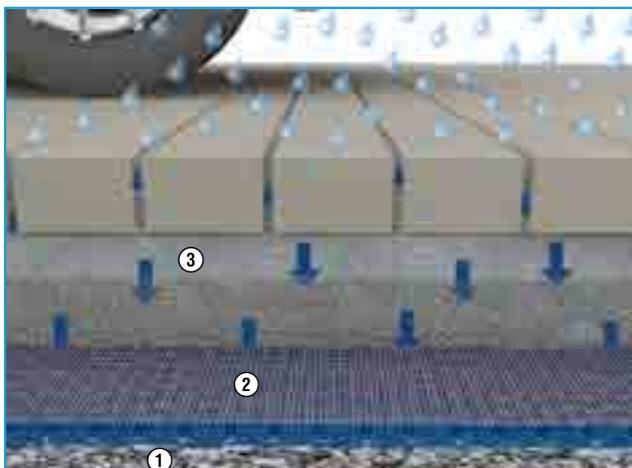
Belagsformate:

Geeignet sind Beläge, wie sie vom Belagshersteller für den jeweiligen Anwendungsbereich (begehrbar, befahrbar) und die jeweilige Art der Belagverlegung empfohlen werden.



Tragschicht aus drainfähigem Mörtel über Drainagematte:

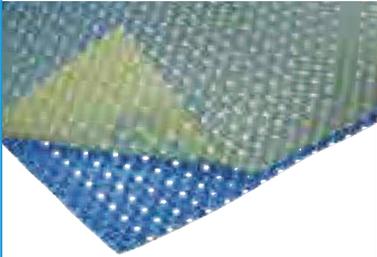
- min. 50 mm (gebundener Untergrund)
 - min. 80 mm (ungebundener Untergrund)
- | | |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1 Schottertragschicht | 3 ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit Quarzkies 3,0 – 5,6 mm |
| 2 Aqua Drain® HU-EK hochbelastbare Flächendrainage | 4 Aqua Drain® FLEX Drainrost |



Tragschicht aus drainfähigem Mörtel über Drainagematte:

- min. 70 mm (gebundener Untergrund)
 - min. 100 mm (ungebundener Untergrund)
- | |
|----------------------------------------------------|
| 1 Schottertragschicht |
| 2 Aqua Drain® HU-EK hochbelastbare Flächendrainage |
| 3 Drainmörtel |

Komponenten des AquaDrain® HU-EK Komplettsystems:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® HU-EK 	<ul style="list-style-type: none"> Material: aus unverrottbarem Kunststoff (PP), hochdruckfest Kegelförmige Noppen mit unterseitiger Lochöffnung Oberseitig aufkaschiertes Gittergewebe mit Verkalkungsschutz statisch 350 kN/m² bei 20 % Stauchung, (max. zulässig) statisch 50 kN/m² bei 3 % Stauchung (Regelbelastung) dynamisch/befahrbar, nur im privaten Bereich bis 35 kN, 3,5 t KFZ Gesamtgewicht 				
	101 20 316 HU	Rolle, 16 mm, 1,00 x 10 m	Rolle/10 m ² L	Doppel-Palette/ 80 m ²	29,15 €/m ²

AquaDrain® HU-EK Zubehör

AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt Ansätze zu benachbarten Drainmatten ab Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

AquaDrain® TR armierte Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> Für abgedichtete begehbare Bereiche Trennlage gemäß DIN 18531-2, geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531-5 Optimierte Planlage durch Gittergewebearmierung Material: PE Dicke: ca. 0,2 mm <p style="text-align: right;">im Frühjahr 2020 NEU</p>				
	108 80 104 TR	Rolle, 1 x 50 m	Rolle/50m ²	-	1,65 €/m ²

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, IndorTec®, CeraVent® und Watec® Drainrollen/-platten, sowie DiProtec® SDB-Schnelldichtbahnsystem 				
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und auf allen Gutjahr Drainsystemen oder ProFin® DP Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® HU-EK Systemkomponenten

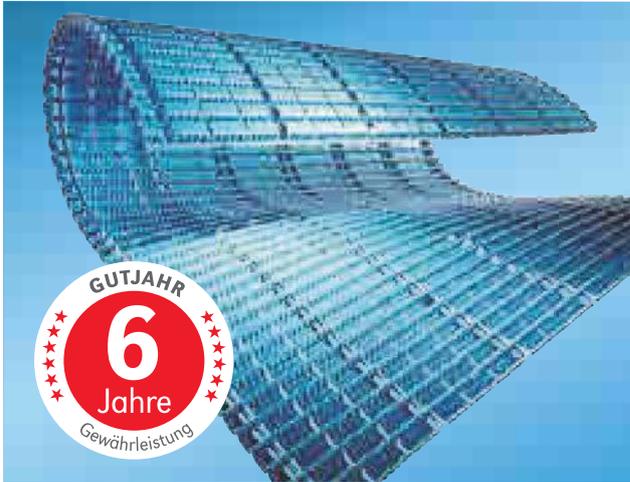
Drainroste	Seite	Profile/Rinnen und Rohre	Seite	Abdichtung
 <p>Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator</p>	30	 <p>Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator</p>	50	 <p>ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen</p>

L = Artikel lagernd

Aqua Drain® HB/HB-B



Die hochbelastbaren Flächendrainagen für befahrbare Beläge.

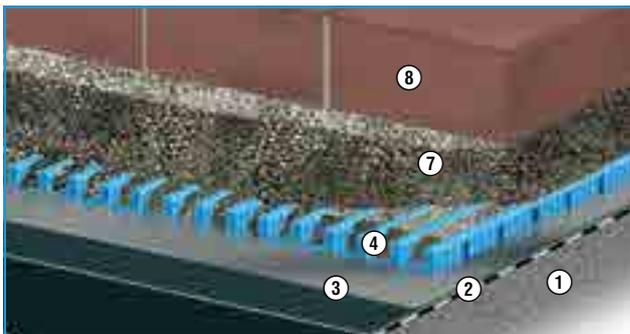


Mit **AquaDrain® HB** lassen sich Fahrbeläge aus Pflaster oder Betonwerkstein sicher und dauerhaft entwässern. In Verbindung mit Drainmörtel wird eine Flächendrainage mit hohem Wasserableitvermögen hergestellt, die befahrbar ist.

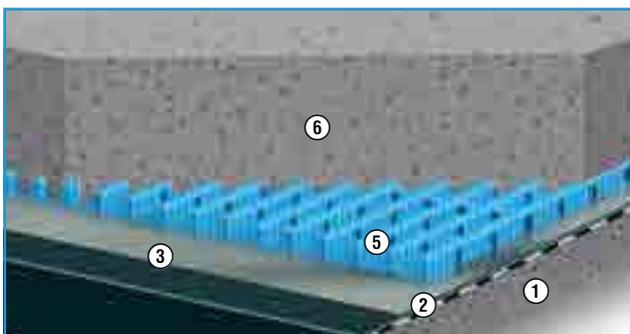
AquaDrain® HB-B führt Überschusswasser bei Fahrbelägen aus Beton- oder Zementestrich mit Oberflächenbeschichtungen zuverlässig ab und vermeidet Wasserdampfdruckbildung durch eine wirksame Entlüftung der Konstruktion.

Vorteile HB

- **Höhere Belastung nach ZTV Wegebau**
Nutzungskategorien bis N3 und nach RStO 12, Belastungsklasse Bk0,3
- **Vermeidet Frostschäden und Ausblühungen in Fahrbelägen** durch hohes Wasserableitvermögen.
- **Schützt vor Wasserdampfdruckbildung** durch eine wirksame Entlüftung der Konstruktion.
- **Bis zu 30fach höhere Entwässerungsleistung** als Kies und Splitt alleine.
- **Konstruiert für die Aufnahme von Drainmörtel oder Beton** zur Herstellung einer hochbelastbaren Fläche.
- **6 Jahre Gewährleistung für Fachunternehmen.**



Befahrbare Pflasterbeläge mit AquaDrain® HB



Tunnelartige Entwässerung für befahrbare Betonplatten mit AquaDrain® HB-B zur Optimierung der Wasserableitung

Varianten

AquaDrain® HB:

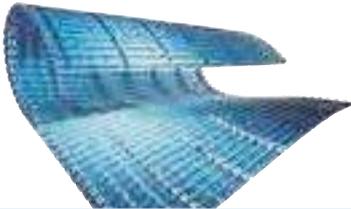
- Fahrbeläge aus Pflaster oder Betonwerkstein, zur Optimierung der Wasserableitung

AquaDrain® HB-B:

- Tunnelartige Entwässerung für befahrbare Betonflächen, zur Optimierung der Wasserableitung (Bettungsschicht aus Beton/Zementestrich)

- 1 Stahlbetonplatte
- 2 Abdichtung nach ÖNORM B 3691
- 3 Trennlage nach ÖNORM B 3691
- 4 AquaDrain® HB
- 5 AquaDrain® HB-B
- 6 Beton/Zementestrich
- 7 Ungebundener Splitt
- 8 Belag/Nutzschicht

Komponenten des AquaDrain® HB Komplettsystems:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® HB Flächendrainage 	101 00 116 HB	Rollen, 16 mm, 15,00 x 1,00 m	Rolle/15 m ² L	Palette/105 m ²	24,60 €/m ²
AquaDrain® HB-B Flächendrainage 	101 00 216 HB	Rollen, 16 mm, 15,00 x 1,00 m	Rolle/15 m ² L	Palette/105 m ²	24,90 €/m ²

AquaDrain® HB Zubehör

AquaDrain® Drainmattenschere 	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück
AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

L = Artikel lagernd



Einzigartige kapillarpassive Stufendrainage für Außentreppen aus Keramik oder Natur-/Betonwerksteinbelägen.



- | | |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1 Aqua Drain® SD Wasserleitstreifen | 5 Aqua Drain® UB Universalband als Bewegungsfugenband |
| 2 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber | 6 Aqua Drain® SD Stufengitter aus Edelstahl |
| 3 Aqua Drain® SD fixiert mit ARDEX CA 20 P | 7 ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| 4 Aqua Drain® UB Universalband als Fugenabdeckstreifen | |



- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Aqua Drain® SD Wasserleitstreifen | 5 Drainbetonbänder/-streifen aus ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm |
| 2 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber | 6 Block-/Massivstufe aus Natur-/Betonwerkstein |
| 3 Aqua Drain® SD Stufendrainage. Die Trittstufe wird hier von 310 mm auf 30 mm gekürzt | |
| 4 Kontaktschicht mit ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel | |

Die Aqua Drain® SD Stufendrainage schützt Außentreppen aus Keramik und Natur-/Betonwerkstein sicher vor stauwasserbedingten Ausblühungen und Frostschäden. Sie ist einsetzbar als Drainage im Mittelbett, auf (Drain-)Mörtel oder auf Mörtelstreifen bei Blockstufen bzw. auf Drainmörtel im Verbund.

Vorteile

- **Einziges, einteiliges Drainage durch werkseitig vorgeformte Winkelemente.**
- **Einzigartiges, intelligentes Spezialvlies.**
Löst sich nach Aushärtung des Verlegemörtels langsam auf. Ein Verkalken der Vlies-Poren wird vermieden.
- **Entwässerung bietet sicheren Schutz.**
Vor stauwasserbedingten Frostschäden und Ausblühungen. Abtrocknung von Naturstein wird beschleunigt.
- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.**
Auch kombinierbar mit Aqua Drain® und Watec® Flächen-drainagen bei Terrassen mit Treppenabgang.
- **6 Jahre Gewährleistung für Fachunternehmen.**

Einsatzbereich

- Für Keramik- und Natursteinbeläge im Mittelbett oder auf (Drain-)Mörtel
- In Kombination mit Drainmörtel im Verbund oder mit Mörtelstreifen bei Blockstufen

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckfest, tragfähig

Geeignete Untergründe: Stahlbetontreppen

Gefälle: 1 - 2 %

Aufbauhöhe inkl. Belag:

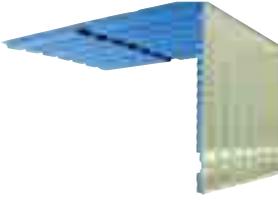
- Ab ca. 80 mm (Naturwerkstein + Aqua Drain® SD + Drainmörtel)
- Ab ca. 65 mm (Naturwerkstein + Aqua Drain® SD + ARDEX EP 2000 mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm)
- Ab ca. 70 mm (Fliese + Aqua Drain® SD + Drainmörtel)
- Ab ca. 45 mm (Naturwerkstein¹⁾ + Aqua Drain® SD + Mittelbettmörtel)
- Ab ca. 25 mm (Fliese + Aqua Drain® SD + Mittelbettmörtel)

¹⁾ Mindestdicke 30 mm

Ausführung

- Entspricht ZDB-Merkblatt „Außenbeläge“
- Entspricht DNV-Merkblatt „Bautechnische Information; Naturwerkstein 1.3 - Massivstufen und Treppenbeläge, außen“

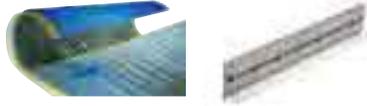
Komponenten der AquaDrain® SD Stufendrainage:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
AquaDrain® SD Stufendrainage 		<ul style="list-style-type: none"> Material: PS Vorgeformtes Eckelement für die Tritt- und Stellstufe Bewehrung mit AquaDrain® SD Stufengitter erforderlich (s. Zubehör) Aufkaschiertes Spezialvlies mit integriertem Gittergewebe setzt Verlegemörtel ganzflächig auf und sorgt für eine schnelle Entwässerung Durch bauseitiges Kürzen der oberen Fläche auch für Blockstufen einsetzbar 			
	102 70 201 SD	Winkel-Element, Dicke 8 mm, 310/180 mm x 1.000 mm	1 Stück	L Karton/5 Stück	22,45 €/Stück
AquaDrain® SD Stufengitter Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301 		<ul style="list-style-type: none"> Zur Bewehrung des Verlegemörtels auf AquaDrain® SD Stufendrainagen Maschenweite: 38 x 38 mm 			
	102 70 210 SD	Winkel, 260 x 140 mm (Schenkelmaße) x 1.000 mm	1 Stück	L Karton/5 Stück	28,35 €/Stück

AquaDrain® SD Zubehör

AquaDrain® SD Flächengitter Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301 		<ul style="list-style-type: none"> Zur Bewehrung des Verlegemörtels auf AquaDrain® EK bei Treppenpodesten Maschenweite: 38 x 38 mm 			
	102 70 211 SD	Matten, 1.000 x 1.000 mm	1 Stück	L Karton/10 m ²	35,50 €/m ²
AquaDrain® SD Wasserleitstreifen 		<ul style="list-style-type: none"> Verhindert seitlichen Austritt von Kalkfahnen an offenen Treppenwangen 			
	108 80 130 SD	Hartschaumstreifen 10 x 10 x 600 mm (H x B x L)	Karton/50 Stück	-	58,00 €/Karton
AquaDrain® UB Universalband 		<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt Ansätze benachbarter Stufendrainagen im Stoß-/Trittbereich ab, sowie offene Fugen zwischen Stufendrainagen und Wasserleitstreifen Mittige Perforierung zum Abtrennen 			
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/10 m	L -	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/25 m	L -	2,90 €/m

AquaDrain® SD Systemkomponenten

Abdichtung	Seite	Kleber/Mörtel	Seite	Drainagen	Seite
 ARDEX CA 20 P Zur Fixierung der Stufendrainagen	79	 ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement in Verbindung mit Quarzkies 3,0-5,6 mm	81	 AquaDrain® EK Flächendrainage für den Einbau auf Podesten AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß	12 13

L = Artikel lagernd



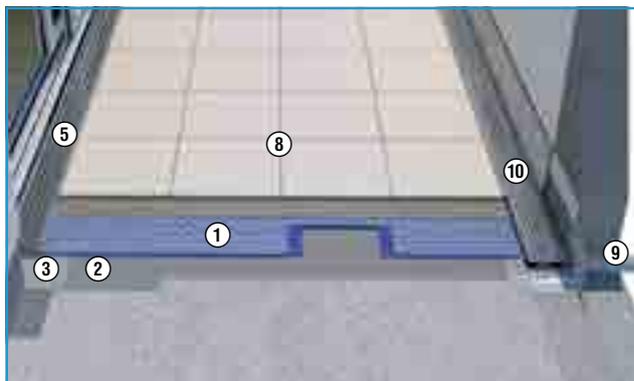
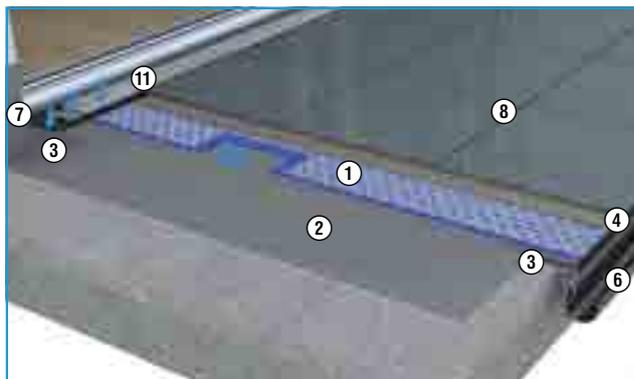
Die einzigartige, kapillarpassive Dünnschichtdrainage für die dünn-schichtige, schwimmende Verlegung von Keramik und Naturwerkstein.



Watec® Drain KP+ ist die einzige kapillarpassive Dünnschichtdrainage, die lose, also ohne Verbund zum Untergrund verlegt wird. Die 100%ige Entkopplung und Entwässerung sorgt dafür, dass Frostschäden und Ausblühungen vermieden werden und dass das Abtrocknen der Konstruktion wesentlich beschleunigt wird. Die Aqua® Drain VARIO Kastenrinne ermöglicht regelgerechte Türanschlüsse auch bei niedrigen Anschlusshöhen.

Vorteile

- **Einzigartige kapillarpassive Dünnschichtdrainage, die schwimmend verlegt wird.**
Beschleunigt das Abtrocknen der Konstruktion durch eine 6 mm Luftschicht.
100%ige Entkopplung schützt vor Belagsrissen und -ablösungen durch witterungsbedingte Scherspannungen.
- **Diffusionsschlitze ermöglichen Entlüftung von Restfeuchte aus zementären Untergründen.**
- **Einzigartige Kombination aus intelligentem Spezialvlies plus zusätzlicher Gittergewebe-Armierung.**
Spezialvlies mit geringem Durchflusswiderstand für schnelle Entwässerung. Gittergewebe sorgt für optimale Steifigkeit und Verbundhaftung.
- **Bereits ab 1 % Gefälle einsetzbar.**
- **5-jährige Systemgewährleistung.**



Einsatzbereich

Fliesen- und Naturwerksteinbeläge (kalibriert) im Dünnbett

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Estriche, alte Fliesenbeläge, ebene, druckfeste und durchbiegungsfreie Untergründe (nicht direkt auf Dämmungen einsetzen)

Gefälle: Mind. 1 %

Abdichtung: DiProtec® SDB Schnelldichtbahn, mineralische Dichtschlämme, ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber

Belagsformate:

Siehe Technisches Datenblatt Watec Drain® KP+

Aufbauhöhe inkl. Belag: Ab ca. 21 mm

Kleberverbrauch zum Ausspachteln der Matte:
ca. 3 l/m² (ergibt je nach Klebeart ca. 4 - 4,5 kg/m²)

- | | |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| 1 Watec® Drain KP+ Dünnschichtdrainage | 6 ProRin® BR Balkonrinne |
| 2 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn | 7 DiProtec® AB-V Abdichtungsband |
| 3 DiProtec® AB-K Abdichtungsband | 8 Zementäre Fuge/MorTec® SOFT |
| 4 ProFin® DP21 Drainprofil | 9 DiProtec® BR Brüstungsspeier |
| 5 AquaDrain® VARIO-QE Kastenrinne | 10 AquaDrain® TM-QE Drainrost |
| | 11 AquaDrain® VARIO |

Komponenten des Watec® Drain KP+ Komplettsystems:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
Watec® Drain KP+ Dünnschichtdrainage Klapp-Platte 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Mit aufkaschiertem, intelligenten Spezialvlies und zusätzlicher Gittergewebe-Armierung Flächig belastbar bis 3.000 kg/m² 				
	100 80 212 KP	Platte 1,02 m x 1,96 m, geklappt auf Transport-Format 0,70 x 1,00 m (optimiert für EPAL)	Karton/ 16 m²	L Doppelpalette zu 128 m²	32,75 €/m²

Watec® Drain KP+ Zubehör

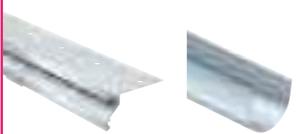
Watec® ST Stoßarmierung 	<ul style="list-style-type: none"> Selbstklebend Deckt Ansätze zu benachbarten Drainmatten Watec® Drain KP+ ab Einsetzbar für alle Watec® Drainagen 				
	108 80 205 ST	Rollen, Breite 100 mm	Rolle/25 m	L -	3,30 €/m

AquaDrain® UB Universalsband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Deckt die offenen Fugen zwischen Profilaufkantung und Watec® Drainagen ab Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/10 m	L -	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/25 m	L -	2,90 €/m

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, CeraVent®, IndorTec®, Watec® Drainrollen/-platten 				
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und auf allen Gutjahr Drainsystemen oder ProFin® DP Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m	L -	3,90 €/m

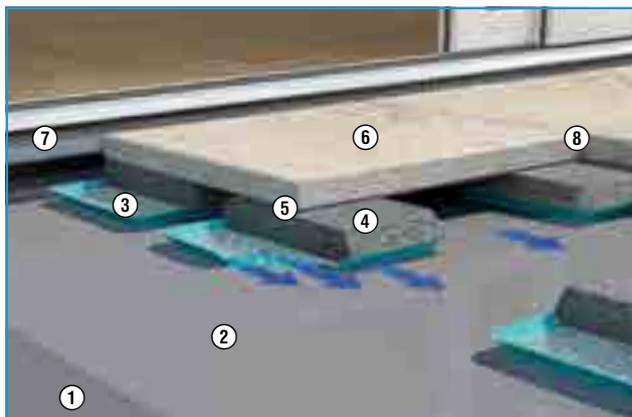
Watec® Drain KP+ Systemkomponenten

Drainroste	Seite	Profile/Rinnen & Rohre	Seite	Abdichtung	Seite	Kleber/Mörtel	Seite
 Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator	48	 Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator und ProRin® Balkonrinnen und Fallrohre	70 88	 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen DiProtec® SDB Schnelldichtbahn	98	 MorTec® SOFT Fuge aus der Tube	105

L = Artikel lagernd



Erstes kapillarpassives Drain-Stelzlager-System für aufgestellte Beläge aus Natur-/Betonwerkstein.



- 1 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn
oder ARDEX 8+9/9L Dichtmasse und Dichtkleber
- 2 PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR
- 3 TerraMaxx® DS Drainstelzlager
- 4 ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellstrich-Zement
mit Quarzkies 3,0 – 5,6 mm
- 5 ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel
- 6 Naturstein/Betonwerkstein, Keramikelement
- 7 AquaDrain® FLEX-QE Drainrost
- 8 Offenfugig, alternativ geschlossene Fugen: mit MorTec® SOFT



Spezielle Höhenausgleichsringe dienen als Schalung für den Mörtel. Die 27 oder 50 mm hohen Ausgleichsringe können problemlos mehrfach übereinander gesetzt werden. Damit ist der Höhenausgleich von bis zu 150 mm möglich. So lässt sich das Belagsgefälle einfach einstellen

TerraMaxx® DS ist das erste kapillarpassive Drain-Stelzlager-System. Selbstliegende Platten werden punktweise mit Drain-/Einkornmörtel auf TerraMaxx® DS verlegt. Durch die 100%ige Aufstelzung des Drainmörtels auf TerraMaxx® DS wird kapillaraufsteigendes Wasser vermieden. Höhenausgleichsringe ermöglichen eine einfache Verlegung – auch auf unebenen Abdichtungen.

Vorteile

- **Erstes kapillARBrechendes, drainierendes Stelzlager-System:** Im Gegensatz zu herkömmlichen Stelzlager-/Mörtelbatzen werden Ausblühungen und Feuchtflecken im Auflagebereich von Beton-/Naturwerkstein vermindert.
- **Sicherer Einsatz auch bei Stauwasser auf der Abdichtung.**
- **Sichere Verarbeitung des Gesamtsystems:** Einfaches Ausrichten, z.B. auf unebenen Abdichtungen, durch Höhenausgleichsring.
- **Keine wackelnden Beläge:** Durch Verlegung der Beläge mit Drain-/Einkornmörtel auf TerraMaxx® DS.

Einsatzbereich

Selbstliegende Keramik-/Natursteinplatten und -elemente punktweise aufliegend auf TerraMaxx® DS

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckstabil:
bei Wärmedämmungen EPS 035DAA dh/XPS, mind. 150 kPa

Geeignete Untergründe:

- Erdberührende Terrassen, Dachterrassen, Loggien, frei auskragende Balkone
- Alte Fliesenbeläge/alte Beschichtungen

Gefälle: $\geq 1,0 \%$, vorzugsweise 1,5 – 3,0 %

Abdichtung: Mineralische Dichtschlämme, einlagige Abdichtungsbahnen DiProtec® SDB

Belagsformate:

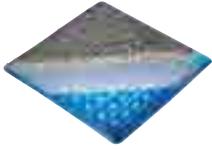
Siehe Technisches Datenblatt TerraMaxx® DS

Aufbauhöhe inkl. Belag: Ab ca. 45 mm

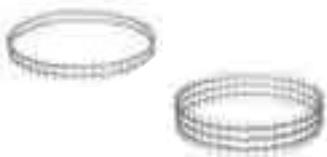
Ca. Verbrauch pro m ² , in der Fläche:			
Format	Stückzahl	Format	Stückzahl
25x25 cm	16 Stk.	50x50 cm	4 Stk.
30x30 cm	12 Stk.	60x60 cm	3 Stk.
40x40 cm	7 Stk.	80x80 cm	7 Stk.
40x60 cm	5 Stk.	100x50 cm	4 Stk.
45x45 cm	5 Stk.		

Zu beachten sind hier auch die Belagsherstellerangaben.

Komponenten des TerraMaxx® DS Drain-Stelzlagers:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
TerraMaxx® DS Drain-Stelzlager 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PS, mit einer hochreißfesten Gittergewebeeinlage Kapillarpassive Aufstellung für die Mörtelverlegung Mit Drainmörtel einsetzbar 				
	100 10 100 TM	Kunststoff, 220 x 220 x 19 mm (L x B x H)	Karton/ 50 Stück	L	-

TerraMaxx® DS Zubehör

TerraMaxx® DS-HA 27/50/1000 Höhengleichsring 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PE 27 bzw. 50 mm hoher Ausgleichsring als Schalung für Drain-/Einkornmörtel auf TerraMaxx® DS Kann mehrfach übereinander gesetzt werden Lochung beschleunigt die Austrocknung Bis 150 mm Höhe möglich 					
	100 10 110 TM	Kunststoff, Höhe 27 mm, Durchmesser Innen: 200 mm, Aussen: 208 mm	Karton/ 50 Stück	L	-	1,75 €/Stück
	100 10 111 TM	Kunststoff, Höhe 50 mm, Durchmesser Innen: 200 mm, Aussen: 208 mm	Karton/ 20 Stück	L	-	2,70 €/Stück
308 80 199	Kunststoff, Höhe 1.000 mm, Durchmesser Innen: 200 mm, Aussen: 208 mm	1 Stück	L	1 Stück	39,50 €/Stück	

MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube als Lösung mit geschlossenen Fugen 	<ul style="list-style-type: none"> Alternativer Fugenfüllstoff zur Ausbildung elastischer, spannungsreduzierter Fugen für geklebte oder punktweise fixierte Außenbeläge Für Beläge aus Keramik, Naturstein, Betonwerkstein ohne Formatbegrenzung Fugenkammern müssen frei gekratzt werden Einsetzbar nur in Verbindung mit Drainagensystemen: AquaDrain® EK, bei TerraMaxx® DS, Watec® Drain KP+ 1 Kartusche ergibt 12,5 m Fuge bei einem Fugenquerschnitt von 5 x 5 = 25 mm² 					
	400 30 101 SO	zementgrau, 310 ml Kartusche	1 Stück	L	-	19,40 €/Stück
	400 30 102 SO	anthrazit, 310 ml Kartusche				
	400 30 104 SO	sandbeige, 310 ml Kartusche				
8120	ARDEX SG Glättmittel, 1000 ml	1 Stück	L	-	11,10 €/Stück	

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und Belägen auf allen Gutjahr Drainsystemen und ProFin® Drainabschlussprofilen Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x T)	Rolle/20 m	L	-

TerraMaxx® TSL Pad 	<ul style="list-style-type: none"> Gummischrotmatte Unterseitig aufkaschierte Aluminiumfolie (Weichmacherbarriere zur Abdichtung) Verbessert den Trittschallschutz - Drain-Stelzlager können nicht verrutschen 				
	100 20 103 TS	Pad mit Beschichtung 192 x 192/6 mm	1 Stück	L	-

TerraMaxx® DS Systemkomponenten

Drainroste	Seite	Profile/Rinnen & Rohre	Seite	Abdichtung	Seite
 Passende Drainroste und -rinnen für barrierefreie Übergänge und Standard-Übergänge im AquaDrain® Drainrost-Konfigurator	30	 Passende Drainprofile, Drain-/Traufprofile, Drain-Kiesleisten und Balkon-Blenden im ProFin® Profil-Konfigurator ProRin® Balkonrinnen und Fallrohre	50 68	 ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber Details siehe ARDEX-Preiskatalog unter Abdichtungen DiProtec® SDB Schnelldichtbahn DiProtec® KSK Kaltselfstklebebahn	76 77

L = Artikel lagernd



Einfach höhenverstellbares, nivellierfähiges Trocken-Stelzlager für die mörtelfreie Verlegung von Terrassenplatten und -elementen



- 1 DiProtec® SDB Kunststoff-Schnelldichtbahn
- 2 DiProtec® AB-K Abdichtungsband
- 3 Falls kein TerraMaxx® TSL Pad verwendet wird, dann PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR
- 4 ProFin® KL-H Höhenverstellbare Drain-Kiesleiste
- 5 TerraMaxx® TSL Pad
- 6 TerraMaxx® TSL Trocken-Stelzlager
- 7 AquaDrain® FLEX Drainrost

Die komplett vormontierten Stelzlager ermöglichen eine schnelle und einfache Verlegung von Platten/Elementen auf Balkonen, (Dach-)Terrassen und anderen begehbaren Flächen. Regenwasser fließt über die offenen Fugen ab. Leitungen und Bodenabläufe lassen sich im Hohlraum zwischen Belag und Untergrund verstecken und bleiben zugänglich. Im Bedarfsfall können einzelne Platten angehoben und ausgetauscht werden.

Vorteile

- **Komplett vormontiert.**
- **Einfach und ohne Werkzeug höhenverstellbar:** je nach Variante bis zu 120 mm, unter Verwendung eines Höhenadapters um nochmals 80 mm bis zu 500 mm.
- **Werkzeugfrei nivellierbar bis 9%:** gleicht Überlappungsstöße und Unebenheiten im Untergrund aus.
- **Integriertes Fugenkreuz:** für 2 mm schmale Fugen. Mit Fugenkreuzaufsatz erweiterbar auf 5 mm Fugenbreite.
- **Tritt- und Rutschfestigkeit:** durch integrierten Klapperstopp.
- **Trittschallverbesserung bis zu 30 dB:** gemäß Prüfung bei der MPA Wiesbaden.

Einsatzbereich

Selbstliegende Keramik-/Natursteinplatten und -elemente punktweise aufliegend auf dem TerraMaxx® TSL Trocken-Stelzlager

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckstabil: bei Wärmedämmungen EPS 035DAA dh/XPS, mind. 150 kPa

Geeignete Untergründe:

- Erdberührende Terrassen, Dachterrassen, Loggien, frei auskragende Balkone
- Alte Fliesenbeläge/alte Beschichtungen

Aufbauhöhe ohne Belag:

Variante S	36-43 mm
Variante M	43-60 mm
Variante L	58-75 mm
Variante XL	75-120 mm

In Verbindung mit dem Höhenadapter entsprechende Varianten um 80 mm höher, bis 500 mm

Ca. Verbrauch pro m², in der Fläche:

Format	Stückzahl	Format	Stückzahl
25x25 cm	16 Stk.	50x50 cm	4 Stk.
30x30 cm	12 Stk.	60x60 cm	3 Stk.
40x40 cm	7 Stk.	80x80 cm	7 Stk.
40x60 cm	5 Stk.	100x50 cm	4 Stk.
45x45 cm	5 Stk.		

Zu beachten sind hier auch die Belagsherstellerrangaben.

Komponenten des TerraMaxx® TSL Trocken-Stelzlager:

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.	
TerraMaxx® TSL Trocken-Stelzlager 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Besteht aus Nivellier-Kopf mit Fugenstegen (2 mm), Gewindestück und Fußelement Die Teile sind werkseitig vormontiert Integrierter Klapperstopp Druckbelastbar bis ca. 600 kg/Stück, 190 x 190 mm (Varianten S - XL) 					
	100 23 643 TS	Variante S 36-43 mm	Karton/ 66 Stück	L	-	7,00 €/Stück
	100 24 360 TS	Variante M 43-60 mm	Karton/ 54 Stück	L	-	7,35 €/Stück
	100 25 875 TS	Variante L 58-75 mm	Karton/ 36 Stück	L	-	7,60 €/Stück
	100 27 512 TS	Variante XL 75-120 mm	Karton/ 30 Stück	L	-	8,20€/Stück
TerraMaxx® TSL Höhenadapter 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Wird auf das mittige Gewinde aufgedreht zur Höhenverlängerung des Stelzlagers um 80 mm Bis 500 mm Höhe möglich 					
100 20 101 TS	Höhenadapter 80 mm	1 Stück	L	-	6,35 €/Stück	
TerraMaxx® TSL Fugenkreuzaufsatz 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Wird auf die Fugenstege aufgesetzt, um breitere Fugen von 5 mm zu ermöglichen 					
100 20 102 TS	Fugenkreuzaufsatz 5 mm	Beutel/ 100 Stück	L	-	0,80 €/Stück	
TerraMaxx® TSL Pad 	<ul style="list-style-type: none"> Gummischrotmatte Unterseitig aufkaschierte Aluminiumfolie (Weichmacherbarriere zur Abdichtung) Trocken-Stelzlager können nicht verrutschen 					
100 20 103 TS	Pad mit Beschichtung 192 x 192/6 mm	1 Stück	L	-	2,75 €/Stück	
TerraMaxx® TSL Wandabstandshalter 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl 1.4301; schützt anschließende Bauteile vor mechanischen Beschädigungen Der Abstandhalter wird über die Fugenstege des Nivellierkopfes aufgelegt. Darauf erfolgt die Belagsverlegung Moosgummi-Streifen 10 x 10 mm 					
100 20 104 TS	Abstandhalter 160 x 40/10 mm	1 Stück	L	-	10,90 €/Stück	
TerraMaxx® TSL Randträger 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Stahl sendz. verzinkt mit nachträglicher Pulverbeschichtung in schwarz Der Randträger wird über die Fugenstege des Nivellierkopfes aufgelegt. Darauf erfolgt die Belagsverlegung Moosgummi-Streifen 10 mm x 10 mm Nach Bedarf können TerraMaxx® RS Klebepads und AquaDrain® FF Fugenfix (siehe S. 43) dazu bestellt werden. 					
100 20 105 TS	Randträger 110 mm (B) x 800 mm (L)	1 Stück	L	-	35,05 €/Stück	
TerraMaxx® TSL Randabschluß- halter 	<ul style="list-style-type: none"> Halteklammer für vertikale Belagsabschlüsse aus 2 cm dicken Keramikelementen Das Oberteil wird über die Fugenstege des nivellierkopfes aufgelegt und fixiert den Bodenbelag. Das Unterteil liegt unter dem Stelzlagerfuß. Beide Teile zusammen halten den vertikalen Randabschluss. Material Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 					
100 20 107 TS	Randabschlusshalter-Oberteil	1 Stück	L	-	8,65 €/Stück	
100 20 108 TS	Randabschlusshalter-Unterteil	1 Stück	L	-	8,65 €/Stück	

TerraMaxx® TSL Systemkomponenten

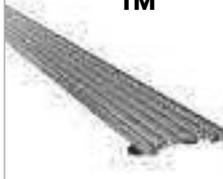


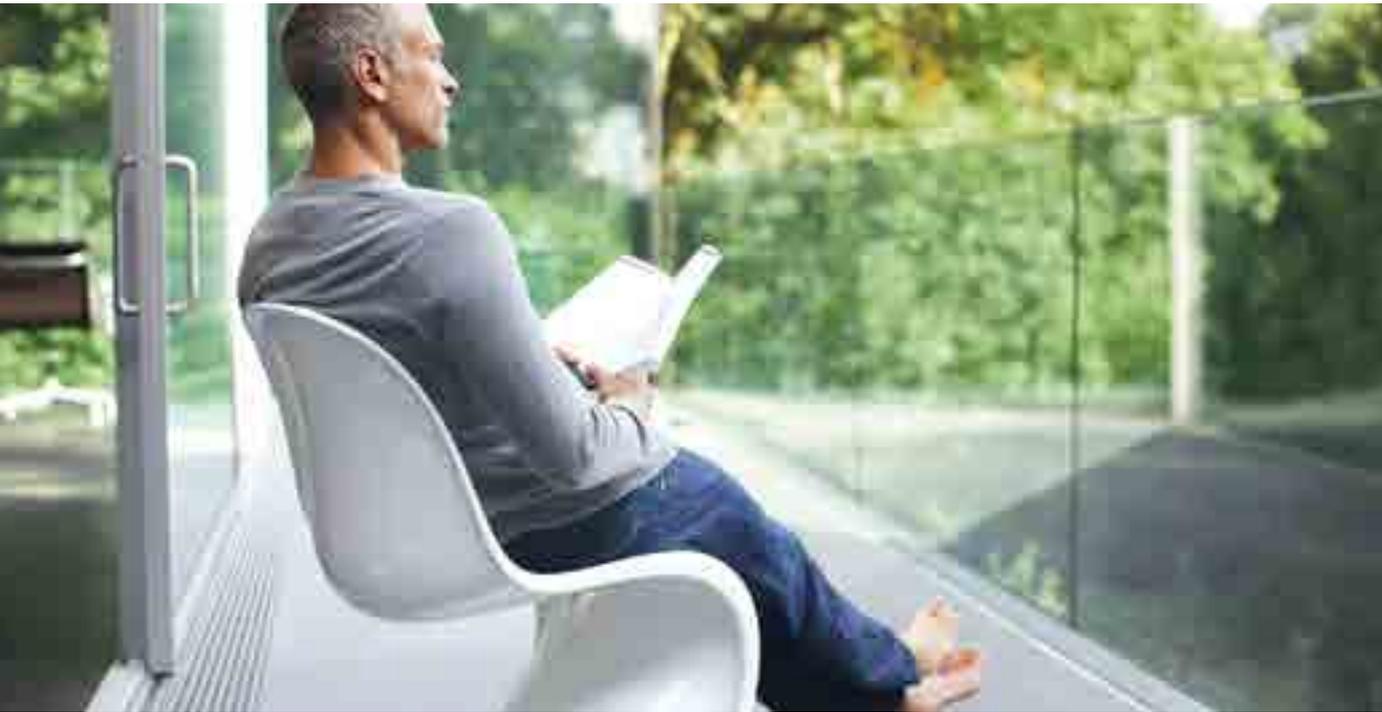
L = Artikel lagernd

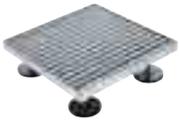
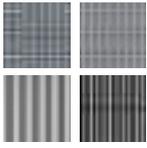
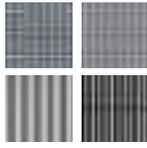
GUTJAHR Drainroste und -rinnen

Die innovative und praktische Entwässerung im Türanschlussbereich.
Einfach, sicher und regelgerecht.



	Drainroste		
	AquaDrain® FLEX	AquaDrain® TM	AquaDrain® TM-QE Ablaufrost
Einsatz	 Drainrost vor Türen, bodengleichen Fensterelementen, in der Linienentwässerung	 Drainrost vor Türen, bodengleichen Fensterelementen, in der Linienentwässerung	 Ablaufrost über Boden-/Dachabläufen, Einlaufzonen von Speiern und als Revisionsöffnung
Höhenverstellbar	✓	✓	
Flexibel ablängbar	✓	✓	
Integriertes Schmutzgitter	✓	✓	
Für dünn-schichtigen Aufbau		✓	✓
Rostauflagen			
Verwendbar in Kombination mit diesen Drainagensystemen	Alle AquaDrain® Flächendrainagen sowie TerraMaxx® Stelzlager	Watec®Drain KP+ Flächendrainage	Watec®Drain KP+ Flächendrainage
Seite	32	40	41



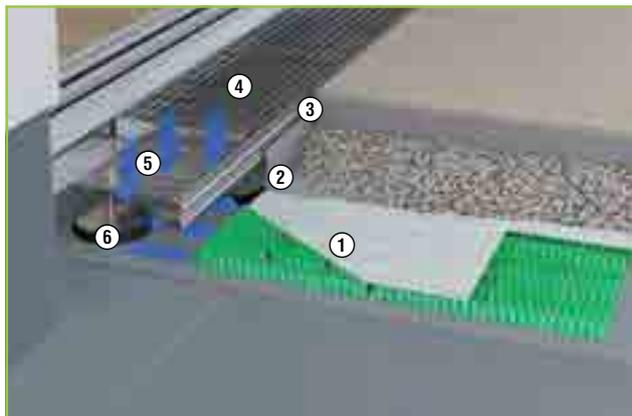
		Drain- und Schlitzrinnen		
AquaDrain® DR  Ablaufrost über Boden-/Dachabläufen, Einlaufzonen von Speichern und als Revisionsöffnung		Rampenartig einstellbarer Drainrost		
AquaDrain® BF-FLEX  Drainrost für barrierefreie Türschwellen auf Balkonen und Terrassen, rollstuhlbefahrbar		AquaDrain® KR  Drainrinne geschlitzt: Vor Türen, bodengleichen Fensterelementen, in der Linienentwässerung Ungeschlitzt: Als Stichkanal	AquaDrain® VARIO  Drainrinne vor Türen, bodengleichen Fensterelementen, in der Linienentwässerung	AquaDrain® SR  Schlitzrinne als Linienentwässerung, vor Brüstungen, bei aufgehenden Bauteilen
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
				
Alle AquaDrain® Flächendrainagen sowie TerraMaxx® Stelzlager und Verlegesystem	Alle AquaDrain® Flächendrainagen sowie TerraMaxx® Stelzlager	Alle AquaDrain® Flächendrainagen sowie TerraMaxx® Stelzlager und Verlegesystem	Watec®Drain KP+ Flächendrainage	Alle AquaDrain® Flächendrainagen
38	36	42	44	46



Flexibel ablängbar und stufenlos höhenverstellbar.
Das System für regelgerechte Türanschlüsse ohne Sonderanfertigungen.



Zusätzliche Rostauflagen auf Anfrage



AquaDrain® FLEX Drainroste leiten Oberflächen- und Fassadenwasser schnell und ungebremst in die angeschlossene Flächendrainage ab.

AquaDrain® FLEX Komplettsystem:

- 1 AquaDrain® Flächendrainage (hier AquaDrain® T+)
- 2 AquaDrain® Lochwinkel
- 3 AquaDrain® SL Fugenband
- 4 AquaDrain® FLEX Drainrost
- 5 AquaDrain® Schmutzgitter
- 6 AquaDrain® FLEX Doppelfußschieber mit Drehfuß

AquaDrain® FLEX Drainroste führen Oberflächenwasser gezielt in die angeschlossene Drainage ab. Damit lassen sich Anschlussprobleme auch bei niedrigen Tür-/Wandanschlüssen lösen. Dank der beweglichen Fußelemente können AquaDrain® FLEX Drainroste individuell auf der Baustelle abgelängt werden.

Vorteile

- **Zeit- und kostensparendes Ablängen, einfach und variabel, direkt auf der Baustelle.**
Dank beweglicher Doppelfußschieberelemente und Rahmengenometrie.
- **Schutz vor Versottung durch integriertes Schmutzgitter.**
Verhindert, dass Schmutz in den Drainrost fällt und gewährleistet so die dauerhafte Entwässerungsleistung von Drainrost und Drainage.
- **Einfaches, präzises Ausrichten auf Belagsniveau durch stufenlos von oben verstellbare Drehfüße.**
- **Maximale Entwässerungsleistung durch nach unten offenen Drainrost im System mit AquaDrain® Drainagen.**
- **Praktische und regelgerechte Reduzierung der Türanschlußhöhe von 15 auf 5 cm möglich.**

Produkteigenschaften

Rahmenmaterial:	Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301
Auflagen:	Gitter – feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301 Quadratdesign – Edelstahl Profildesign – Edelstahl Shadowline – Edelstahl
Schmutzgitter:	Integriert
Ablängbar:	Variabel ablängbar bis 400 mm (Grundeinheit) bzw. 280 mm (Anbaueinheit)
Höhenverstellbar:	In Abhängigkeit von Drehfuß-Höhe und Drainrost-Auflage. Die einzelnen Höhenangaben finden Sie auf der nächsten Seite
Einsatz:	Vor Türen, bodengleichen Fensterele- menten oder in der Linienentwässerung

AquaDrain® FLEX Drainroste machen Schluss mit Sondermaßen!

Dafür sorgt eine einzigartige, patentierte Rahmengenometrie (1), deren Herzstück die beweglichen Doppelfuß-Schiebeelemente (2) sind. Dies ist besonders für die Linienentwässerung von Vorteil, da die Schiebelemente die Roste untereinander verbinden und Höhenversätze im Stoßbereich verhindern. **Kurzfilm unter www.gutjahr.com/technikipp**



	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Stahl / feuerverzinkt

Mit der Art.Nr.-Endung FX statt FR erhalten Sie die XL-Füße zu Ihrem Drainrost – gegen Aufpreis.

AquaDrain® FLEX-GV Gitterrost		<ul style="list-style-type: none"> Material: Stahl feuerverzinkt, Gitterrostauflage mit Maschenweite 30/10 mm Höhenverstellbar: 53-100 mm (bzw. 83 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL Füßen: 60-175 mm (bzw. 158 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis Rahmenhöhe: 38 mm 			
Grundeinheit 100 300 30 201 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	191,60 €/Stück
Anbaueinheit 100 300 30 202 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	167,10 €/Stück
Grundeinheit 150 300 30 101 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 150	1 Stück	L	-	235,35 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 30 102 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 150	1 Stück	L	-	194,05 €/Stück
Grundeinheit 200 300 30 401 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	260,35 €/Stück
Anbaueinheit 200 300 30 402 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	221,25 €/Stück

Edelstahl

AquaDrain® FLEX-GE Gitterrost		<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Gitterrostauflage mit Maschenweite 30/10 mm Höhenverstellbar: 50-97 mm (bzw. 80 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL Füßen: 57-172 mm (bzw. 155 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis Rahmenhöhe: 35 mm 			
Grundeinheit 100 300 30 601 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	310,05 €/Stück
Anbaueinheit 100 300 30 602 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	279,10 €/Stück
Grundeinheit 150 300 30 301 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 150	1 Stück		-	372,20 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 30 302 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 150	1 Stück		-	330,15 €/Stück
Grundeinheit 200 300 30 711 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	430,85 €/Stück
Anbaueinheit 200 300 30 712 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	387,10 €/Stück

AquaDrain® FLEX-PE Profildesign-Rost		<ul style="list-style-type: none"> Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Profildesign-Rostauflage: Edelstahl glasperlengestrahlt Abstand Profilstäbe: 5 mm Höhenverstellbar: 50-97 mm (bzw. 80 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL Füßen: 57-172 mm (bzw. 155 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis Rahmenhöhe: 35 mm 			
Grundeinheit 100 300 32 603 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 100	1 Stück		-	397,30 €/Stück
Anbaueinheit 100 300 32 604 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 100	1 Stück		-	356,15 €/Stück
Grundeinheit 150 300 32 301 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 150	1 Stück		-	456,05 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 32 302 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 150	1 Stück		-	382,55 €/Stück
Grundeinheit 200 300 32 101 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	540,55 €/Stück
Anbaueinheit 200 300 32 102 FR	200 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 200	1 Stück		-	498,00 €/Stück

Zubehör und Fußsortiment siehe Seite 48

L = Artikel lagernd

Aqua Drain® FLEX

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Edelstahl

AquaDrain® FLEX-QE Quadratdesign-Rost



- Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Quadratdesign-Rostauflage mit Lochweite 8 x 8 mm, Edelstahl geschliffen, mit Schutzfolie
- Höhenverstellbar: 50-97 mm (bzw. 65 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL Füßen: 57-172 mm (bzw. 140 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis
- Rahmenhöhe: 35 mm

Grundeinheit 100 330 30 603 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 100	1 Stück	-	300,80 €/Stück
Anbaueinheit 100 330 30 604 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 100	1 Stück	-	268,15 €/Stück

AquaDrain® FLEX-SL Shadowline-Designrost



- Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Shadowline-Rostauflage: Edelstahl-Flachstäbe mit effektiv schillernden, anthrazitfarbenen Flanken
- Abstand Flachstäbe: 5 mm
- Höhenverstellbar: 50-97 mm (bzw. 80 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL Füßen: 57-172 mm (bzw. 155 mm bei bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis
- Rahmenhöhe: 35 mm

Grundeinheit 100 300 33 605 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	449,65 €/Stück
Anbaueinheit 100 300 33 606 FR	100 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 100	1 Stück	L	-	424,60 €/Stück
Grundeinheit 150 300 33 401 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 2 Doppelfußschieber 150	1 Stück	-	-	553,35 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 33 402 FR	150 x 1.000 mm (B x L), 1 Doppelfußschieber 150	1 Stück	-	-	530,65 €/Stück

Drainrost Zubehör | Seite 48



AquaDrain® FLEX
Endkappe



AquaDrain®
Lochwinkel



AquaDrain® SL
Fugenband



AquaDrain®
Mörtelanker



AquaDrain®
Drehfuß

L = Artikel lagernd



ARDEXacademy
TRAINING EXCELLENCE

Seminare aus der
Praxis für die Praxis

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Edelstahl

AquaDrain® FLEX-RE Rahmeneinheit	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301 ■ Inkl. Schmutzgitter, Schieberplatte und Füßen; exkl. Rosteinlage ■ Höhenverstellbar: 50-97 mm (bzw. 80 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) ■ mit XL Füßen: 60-175 mm (bzw. 158 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) - gegen Aufpreis erhältlich 					
		Grundeinheit 100 300 30 603 FR	100 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-
	Anbaueinheit 100 300 30 604 FR	100 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	144,95 €/Stück
	Grundeinheit 150 300 30 605 FR	150 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	199,65 €/Stück
	Anbaueinheit 150 300 30 606 FR	150 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	169,95 €/Stück
	Grundeinheit 200 300 30 607 FR*	200 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück		-	231,20 €/Stück
	Anbaueinheit 200 300 30 608 FR*	200 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück		-	183,60 €/Stück

* Objektprodukt, Lieferzeit auf Anfrage

Stahl / feuerverzinkt

AquaDrain® FLEX-RV Rahmeneinheit	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Stahl feuerverzinkt ■ Inkl. Schmutzgitter, Schieberplatte und Füßen; exkl. Rosteinlage ■ Höhenverstellbar: 53-100 mm (bzw. 83 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) ■ mit XL Füßen: 60-175 mm (bzw. 158 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) - gegen Aufpreis erhältlich 					
		Grundeinheit 100 300 30 203 FR	100 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-
	Anbaueinheit 100 300 30 204 FR	100 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	109,75 €/Stück
	Grundeinheit 150 300 30 205 FR	150 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	166,45 €/Stück
	Anbaueinheit 150 300 30 206 FR	150 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück	L	-	130,35 €/Stück
	Grundeinheit 200 300 30 207 FR*	200 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück		-	196,45 €/Stück
	Anbaueinheit 200 300 30 208 FR*	200 x 1.000 mm (B x L)	1 Stück		-	147,65 €/Stück

* Objektprodukt, Lieferzeit auf Anfrage

L = Artikel lagernd

Auch wenn Sie schon viele Jahre in der Praxis stehen: Es gibt immer wieder etwas dazuzulernen! Deshalb freuen wir uns darauf, unser Wissen in hoch qualifizierten Seminaren an Sie weiterzugeben. In der ARDEXacademy steht die Vermittlung von Praxiswissen im Vordergrund. Sie erhalten umfangreiche Tipps und Tricks, die Ihnen Ihre Arbeit künftig erleichtert.

Gerne konzipieren wir für Ihr Unternehmen ein Training exklusiv nach Ihren speziellen Bedürfnissen. Informieren Sie sich unter +43 (0) 2754 7021-220 oder unter www.ardex.at.



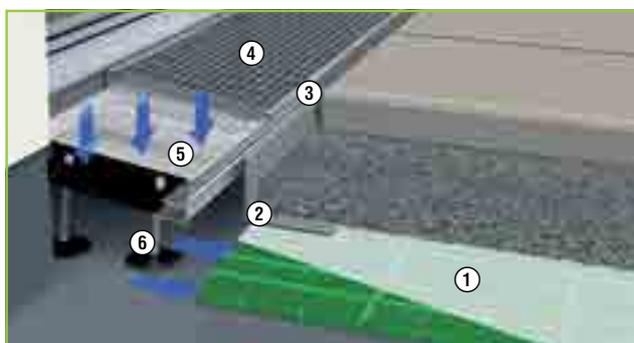
Maßgeschneidertes, einzigartiges Drainrost-System mit Rampenfunktion für barrierefreies Bauen.



Zusätzliche Rostauflagen und Sondermaße auf Anfrage



Aqua Drain® BF-FLEX ermöglicht den Einbau als variabel einstellbare, rampenartige Schräge, sodass die Oberkante der am Türelement angeflanschten Abdichtung nicht mehr unter der Oberkante des Belages liegt. Ergebnis: Hinterläufigkeit der Abdichtung durch Rückstau wird ausgeschlossen.



Optimaler schwellenfreier Übergang mit rampenartig einstellbarem Aqua Drain® BF-FLEX Drainrost – bietet in Kombination mit den Aqua Drain® Hochleistungsdrainagen ein Höchstmaß an Sicherheit.

- | | |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Aqua Drain® BF-FLEX Komplettsystem: | 4 Aqua Drain® BF-FLEX Drainrost |
| 1 Aqua Drain® Flächendrainage (hier Aqua Drain® T+) | 5 Aqua Drain® Schmutzgitter |
| 2 Aqua Drain® Lochwinkel | 6 Aqua Drain® BF-KD Kugelkopf-Drehfuß |
| 3 Aqua Drain® SL Fugenband | |

Aqua Drain® BF-FLEX Drainroste verfügen über ein spezielles Drehfußsystem, mit dem der Drainrost schräg – also rampenartig – eingestellt werden kann. In Verbindung mit den Aqua Drain® Flächendrainagen, die für ein hervorragendes Wasserableitvermögen sorgen, sind behindertengerechte, barrierefreie Türschwellen auf Balkonen und Terrassen kein Problem mehr.

Vorteile

- **Rampenartige, stufenlose Verstellbarkeit ermöglicht barrierefreie Schwellen ohne Wasserrückstau-Risiko.** Spezielles Kugelkopf-Drehfußsystem ermöglicht eine bis zu 6 % schräge, rampenartige Einstellung. Das Türelement kann dadurch höher eingebaut werden, so dass die Oberkante der Abdichtung über der Oberkante des Belages liegt.
- **Schutz vor Versottung durch integriertes Schmutzgitter.** Verhindert, dass Schmutz durch den Drainrost fällt und gewährleistet so die dauerhafte Entwässerungsleistung von Drainrost und Drainage.
- **Einfaches, präzises Ausrichten auf Belagsniveau durch stufenlos von oben verstellbare Drehfüße.**
- **Maximale Entwässerungsleistung durch nach unten offenen Drainrost im System mit Aqua Drain® Drainagen.** Garantiert maximale Entwässerungskapazität ohne Rückstau, Ableitung von Fassaden- und Oberflächenwasser erfolgt ungebremst und sicher unter dem Belag.
- **Zeit- und kostensparendes Ablängen einfach und variabel direkt auf der Baustelle.** Dank beweglicher Doppelfußschieberelemente und spezieller Rahmengeometrie. Zeitaufwändige und teure Sonderanfertigungen sind nicht mehr notwendig; Fußelemente dienen gleichzeitig als Verbinder der Roste untereinander.

Produkteigenschaften

- | | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rahmenmaterial: | Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301 |
| Auflagen: | Gitter – feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301
Shadowline – Edelstahl |
| Schmutzgitter: | Integriert |
| Ablängbar: | Variabel ablängbar bis 400 mm (Grundeinheit) bzw. 280 mm (Anbaueinheit) |
| Höhenverstellbar: | In Abhängigkeit von Drehfuß-Höhe und Drainrost-Auflage. Die einzelnen Höhenangaben finden sie bei den Produktdetails auf der nächsten Seite |
| Einsatz: | Barrierefreie Türschwellen auf Balkonen und Terrassen, rollstuhlfahrbar |

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Stahl / feuerverzinkt

Mt der Art.Nr.-Endung FX statt FR erhalten Sie die XL-Füße zu Ihrem Drainrost – gegen Aufpreis.

AquaDrain® BF-FLEX-GV 150/200 Gitterrost



- Material: Stahl feuerverzinkt, Gitterrostaufgabe mit Maschenweite 30/10 mm
- Variabel einstellbar für schräge Rampen
- Variabel ablängbar bis 400 mm; Anbaueinheit bis 280 mm
- Höhenverstellbar: 74-110 mm (94 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes)
mit XL-Füßen: 74-175 mm (159 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis
- inkl. Schieberplatte und Kugelkopfdrehfüße
- Rahmenhöhe: 38 mm

Grundeinheit 150 300 30 701 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 2 Doppelfußschieber	1 Stück	-	280,95 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 30 702 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 1 Doppelfußschieber	1 Stück	-	213,35 €/Stück
■ Bei einer Tiefe von 200 mm sind immer 5 Drehfüße (einer mittig) zu verwenden				
Grundeinheit 200 300 30 703 FR	200 x 1.000 mm (B x L) inkl. 2 Doppelfußschieber + 1 Stützfußset mittig	1 Stück	-	324,80 €/Stück
Anbaueinheit 200 300 30 704 FR	200 x 1.000 mm (B x L) inkl. 1 Doppelfußschieber + 1 Stützfußset mittig	1 Stück	-	257,30 €/Stück

Edelstahl

AquaDrain® BF-FLEX-GE 150/200 Gitterrost



- Material: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Gitterrostaufgabe mit Maschenweite 30/10 mm
- Variabel einstellbar für schräge Rampen
- Variabel ablängbar bis 400 mm; Anbaueinheit bis 280 mm
- Höhenverstellbar: 71-107 mm (91 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes)
mit XL-Füßen: 71-172 mm (156 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis
- inkl. Schieberplatte und Kugelkopf-Drehfüße
- Rahmenhöhe: 38 mm

Grundeinheit 150 300 30 801 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 2 Doppelfußschieber	1 Stück	-	432,20 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 30 802 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 1 Doppelfußschieber	1 Stück	-	339,50 €/Stück
■ Bei einer Tiefe von 200 mm sind immer 5 Drehfüße (einer mittig) zu verwenden				
Grundeinheit 200 300 30 811 FR	200 x 1.000 mm (B x L), inkl. 2 Doppelfußschieber + 1 Stützfuß mittig	1 Stück	-	483,40 €/Stück
Anbaueinheit 200 300 30 812 FR	200 x 1.000 mm (B x L), inkl. 1 Doppelfußschieber + 1 Stützfuß mittig	1 Stück	-	422,65 €/Stück

AquaDrain® BF-FLEX-SL 150 Shadowline-Rost



- Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Shadowline-Rostaufgabe: Edelstahl-Flachstäbe mit effektiv schillernden, anthrazitfarbenen Flanken, Abstand Flachstäbe: 5 mm
- Variabel einstellbar für schräge Rampen
- Variabel ablängbar bis 400 mm; Anbaueinheit bis 280 mm
- Höhenverstellbar: 71-107 mm (91 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes)
mit XL-Füßen: 71-172 mm (156 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis
- inkl. Schieberplatte und Kugelkopf-Drehfüße
- Rahmenhöhe: 35 mm

Grundeinheit 150 300 33 711 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 2 Doppelfußschieber	1 Stück	-	583,00 €/Stück
Anbaueinheit 150 300 33 712 FR	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 1 Doppelfußschieber	1 Stück	-	541,00 €/Stück

Zubehör und Fußsortiment siehe Seite 48

L = Artikel lagernd



Stufenlos höhenverstellbare Ablaufroste für die Entwässerung und die Revision von Bodenabläufen.



**Zusätzliche Rostauflagen
und Sondermaße** auf Anfrage

AquaDrain® DR Ablaufroste werden zur Entwässerung über Bodenabläufen eingesetzt und ermöglichen dort jederzeit eine Revision.

Vorteile

- **Schutz vor Versottung durch integriertes Schmutzgitter.**
Verhindert, dass Schmutz den Bodenablauf verstopft und gewährleistet so die dauerhafte Entwässerungsleistung.
- **Einfaches, präzises Ausrichten auf Belagsniveau durch stufenlos von oben verstellbare Drehfüße.**
- **Maximale Entwässerungsleistung durch nach unten offenen Drainrost.**
Garantiert eine ungebremsste Ableitung von Oberflächenwasser in Bodenabläufe.
- **Einfache Revision von Bodenabläufen durch herausnehmbare Rostauflage.**



Produkteigenschaften

- Rahmenmaterial:** Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301
- Auflagen:** Gitter – feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301
Profildesign – Edelstahl
Shadowline – Edelstahl
- Schmutzgitter:** Integriert
- Höhenverstellbar:** In Abhängigkeit von Drehfuß-Höhe und Drainrost-Auflage. Die einzelnen Höhenangaben finden Sie bei den Produktdetails auf der nächsten Seite
- Einsatz:** Über Boden-/Dachabläufen und Einlaufzonen von Speiern

AquaDrain® DR Ablaufrost zur Entwässerung über Bodenabläufen

- 1 Bodenablauf
- 2 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn
- 3 PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR, armierte Trennlage
- 4 Flächendrainage, hier: AquaDrain® T+
- 5 AquaDrain® FLEX Drainrost
- 6 AquaDrain® DR Ablaufrost

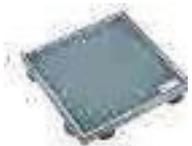
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Stahl / feuerverzinkt

Mit der Art.Nr.-Endung DX statt DR/DL erhalten Sie die XL-FüÙe zu Ihrem Drainrost – gegen Aufpreis.

AquaDrain® DR-GV Ablaufrost – Gitter 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Stahl feuerverzinkt, Gitterrostauflage mit Maschenweite 30/10 mm ■ Höhenverstellbar: 50-95 mm (bzw. 78 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-FüÙen: 57-170 mm (bzw. 153 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis ■ Rahmenhöhe: 43 mm 				
	300 10 108 DL	300 x 300 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	157,90 €/Stück
	300 10 106 DL	400 x 400 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	172,60 €/Stück

Edelstahl

AquaDrain® DR-GE Ablaufrost – Gitter 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl elektropliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Gitterrostauflage mit Maschenweite 30/10 mm ■ Höhenverstellbar: 48-93 mm (bzw. 76 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-FüÙen: 55-168 mm (bzw. 151 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis ■ Rahmenhöhe: 41 mm 				
	300 10 308 DL	300 x 300 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	492,10 €/Stück
	300 10 306 DL	400 x 400 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	490,00 €/Stück

AquaDrain® DR-PE Ablaufrost – Profildesign 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl elektropliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Profildesign-Rostauflage: Edelstahl glasperlengestrahlt, Abstand Profilstäbe: 5 mm ■ Höhenverstellbar: 48-94 mm (bzw. 84 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-FüÙen: 55-169 mm (bzw. 159 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis ■ Rahmenhöhe: 41 mm 				
	332 10 308 DR	300 x 300 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	586,80 €/Stück
	332 10 306 DR	400 x 400 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	619,05 €/Stück

AquaDrain® DR-SL Ablaufrost – Shadowlinedesign 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl elektropliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Shadowline-Rostauflage: Edelstahl-Flachstäbe mit effektiv schillernden, anthrazitfarbenen Flanken, Abstand Flachstäbe: 5mm ■ Höhenverstellbar: 48-93 mm (bzw. 76 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-FüÙen: 55-168 mm (bzw. 151 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis ■ Rahmenhöhe: 41 mm 				
	333 10 301 DR	300 x 300 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	591,50 €/Stück
	333 10 302 DR	400 x 400 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	738,45 €/Stück

AquaDrain® DR Rahmeneinheit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rahmen: Edelstahl elektropliert, Werkstoff Nr. 1.4301 ■ Rahmen für Einleger aus geschlitzten/gelochten Beton-/Naturwerksteinen ■ Rahmenhöhe innen: 22 mm ■ höhenverstellbar: 47-93 mm (bzw. 83 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-FüÙen: 54-168 mm (bzw. 158 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis 				
	300 10 308 DR	300 x 300 mm (B x L) inkl. 4 DrehfüÙe	1 Stück	-	310,50 €/Stück

Drainrost Zubehör | Seite 48

		
AquaDrain® Lochwinkel	AquaDrain® SL Fugenband	DiProtec® DRAIN-BR Brüstungsspeier auf Seite 79

L = Artikel lagernd



Höhenverstellbar, variabel ablängbar und ultra flach.

Der einzige Drainrost für dünn-schichtige Belagsaufbauten ab 31 mm Höhe.



Der Aqua Drain[®] TM Drainrost ist mit seiner extrem flachen Rahmengeometrie perfekt auf das TerraMaxx[®] Verlegeverfahren für dünn-schichtige, leichtgewichtige Beläge abgestimmt. Außerdem eignet er sich in Kombination mit der Watec[®] Drain KP+ Dünnschichtdrainage als Entwässerungslinie vor Brüstungen.

Vorteile

- **Sichere Entwässerung von Außenflächen und Türanschlüssen bei nur 31 mm Aufbauhöhe.**
Aqua Drain[®] TM im System mit dem TerraMaxx[®] Verlegeverfahren ermöglicht Gesamthöhen ab 31 mm inkl. Belag.
- **Variabel ablängbar.**
- **Schutz vor Versottung durch integriertes Schmutzgitter.**
Verhindert, dass Schmutz in den Drainrost fällt und gewährleistet so die dauerhafte Entwässerungsleistung von Drainrost und Drainage.
- **Einfache Höhenausrichtung durch 6 stufenlos verstellbare Drehfüße.**
Präzise, unkomplizierte und zeitsparende Ausrichtung auf Belagsniveau.
- **Maximale Entwässerungsleistung durch nach unten offenen Drainrost.**
In Kombination mit TerraMaxx[®] Verlegeverfahren bzw. Watec[®] Dünnschichtdrainagen vor Brüstungen, garantiert maximale Entwässerungskapazität ohne Rückstau, Ableitung von Fassaden- und Oberflächenwasser erfolgt ungebremst und sicher in die Flächendrainage unter dem Belag.



Balkonbrüstung mit Linienentwässerung und Brüstungsspeier

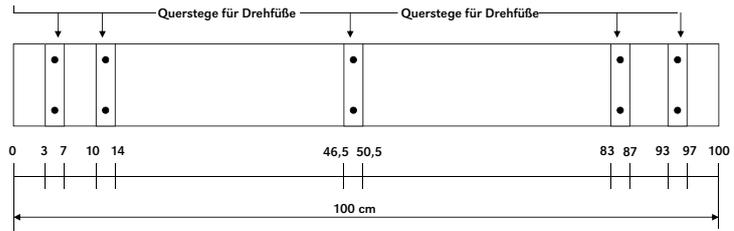
Produkteigenschaften

- Rahmenmaterial:** Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl 1.4301
- Auflagen:** Gitter – feuerverzinkt
Quadratdesign – Edelstahl
Profildesign – Edelstahl
- Schmutzgitter:** Integriert
- Höhenverstellbar:** In Abhängigkeit von Drehfuß-Höhe und Drainrost-Auflage. Die einzelnen Höhenangaben finden Sie bei den Produktdetails auf der nächsten Seite
- Ablängbar:** In Stufen ablängbar, siehe Seite 23
- Einsatz:** Vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung

Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Draufsicht AquaDrain® TM Dainrostrahmen, ablängbar von 100 cm bis 11 cm

Alle Höhenmaße sind ohne Lastverteilungsplatten angegeben,
Höhe der Lastverteilungsplatten = 2 mm



Stahl / feuerverzinkt

Mit der Art.Nr.-Endung TX statt TM erhalten Sie die XL-Füße zu Ihrem Drainrost - gegen Aufpreis.

 <p>AquaDrain® TM-GV Gitter 100/150</p> <ul style="list-style-type: none"> Rollstuhl geeignet Material: Stahl feuerverzinkt Gitterrostauflage mit Maschenweite 30/10 mm stufenlos ablängbar von: 100 bis 77 cm; 56 bis 41 cm; 19 bis 11 cm Höhenverstellung: Standard Drehfuß: 31 bis 46 mm (Gewindestab vom Drehfuß schraubt sich zwischen den Gitterstäben durch, somit entfällt bauseitiges Abflexen), XL Drehfuß: 31-72 mm (bzw. 55 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) Rahmenhöhe 21 mm 	300 31 301 TM	100 x 1.000 mm (B x L) inkl. 6 Drehfüße und 3 Lastverteilungsplatten	1 Stück	L	-	186,55 €/Stück
	300 31 304 TM	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 6 Drehfüße und 3 Lastverteilungsplatten	1 Stück	-	-	221,40 €/Stück

Edelstahl

 <p>AquaDrain® TM-QE Quadratdesign-Rost 100/150</p> <ul style="list-style-type: none"> Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301 Quadratdesign-Rostauflage mit Lochweite 8 x 8 mm, Edelstahl geschliffen, mit Schutzfolie stufenlos ablängbar von: 100 bis 77 cm; 56 bis 41 cm; 19 bis 11 cm Höhenverstellung: Standard Drehfuß: 25-42 mm, (33 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes), XL Drehfuß: 25-68 mm (59 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) Rahmenhöhe: 18 mm 	331 31 302 TM	100 x 1.000 mm (B x L) inkl. 6 Drehfüße und 3 Lastverteilungsplatten	1 Stück	-	-	291,50 €/Stück
	300 31 306 TM	150 x 1.000 mm (B x L) inkl. 6 Drehfüße und 3 Lastverteilungsplatten	1 Stück	-	-	302,30 €/Stück

 <p>AquaDrain® TM-PE Profildesign-Rost 100</p> <ul style="list-style-type: none"> Rollstuhl geeignet Rahmen: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Profildesign-Rostauflage: Edelstahl glasperlengestrahlt stufenlos ablängbar von: 100 bis 77 cm; 56 bis 41 cm; 19 bis 11 cm Höhenverstellung: Standard Drehfuß: 28-44 mm, (34 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes), XL Drehfuß: 28-68 mm (58 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) Rahmenhöhe: 18 mm 	300 31 302 TM	100 x 1.000 mm (B x L) inkl. 6 Drehfüße und 3 Lastverteilungsplatten	1 Stück	-	-	379,70 €/Stück
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	----------------------------------------------------------------------------	---------	---	---	----------------

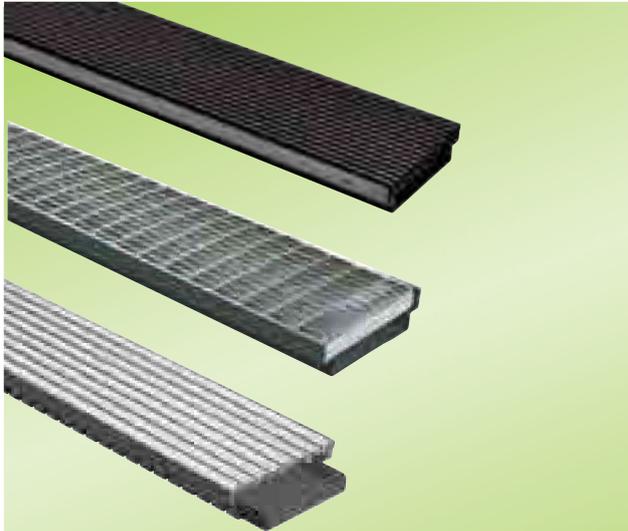
 <p>AquaDrain® TM-QE Ablaufrost - Quadratdesign</p> <ul style="list-style-type: none"> Material Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 Quadratdesign-Rostauflage, mit Lochweite 8 x 8 mm, Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301, geschliffen, mit Schutzfolie Höhenunterschiede werden mit Mörtelbatzen ausgeglichen 	331 31 303 TM	150 x 150 mm (L x B), Höhe: 23 mm	1 Stück	-	-	116,20 €/Stück
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------------	---------	---	---	----------------

Drainrost Zubehör | Seite 48 und 49

 <p>AquaDrain® TM Endkappe</p>	 <p>AquaDrain® TM Drehfußset</p>	 <p>AquaDrain® SL Fugenband</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Das Kastenrinnen-System, geschlitzt und ungeschlitzt für die rationelle Verlegung auf Kies/Splitt oder Mörtelbatzen.



Zusätzliche Rostauflagen auf Anfrage

AquaDrain® KR wurde speziell für die einfache und schnelle Verlegung auf Kies/Splitt oder auf Mörtelbatzen entwickelt. Die im Rinnenboden integrierte Kiesleiste schützt vor grobem Schmutzeintrag in die Drainschicht. Verschiedene Rostauflagen aus Stahl oder Edelstahl eröffnen Gestaltungsmöglichkeiten, wie sie gerade bei längeren Linienentwässerungen oft gefordert werden.

Vorteile

- **Schnell & sauber.** Direkte Verlegung auf Kies/Splitt oder Mörtelbatzen. Direkte Anbindung an den Plattenbelag. Endkappen erleichtern einen sauberen Einbau bei der Linienentwässerung.
- **Langzeitkorrosionsschutz.** Die üblichen Kastenrinnen werden meist aus bandverzinktem (sendzimir verzinktes) Stahlblech hergestellt und nachträglich abgelängt, geschlitzt oder gelocht. Somit sind die Schnitt- und Stanzkanten rostanfällig. Der Rinnenkanal bei AquaDrain® KR ist sendzimir-verzinkt und mit einer besonders hohen Zinkauflage ausgestattet. Zusätzlich wird er nach dem Stanzen zum Schutz vor Korrosion pulverbeschichtet.
- **Stufenlos höhenverstellbar – nur bei der geschlitzten Variante.**

Produkteigenschaften

Rinnenkanal:	Sendzimir verzinktes Stahlblech pulverbeschichtet
Auflagen:	Gitter – feuerverzinkt Gitter – Edelstahl 1.4301 elektropliert Profildesign – Edelstahl 1.4301 glasperlengestrahlt Shadowlinedesign – Edelstahl 1.4301 Edelstahl-Flachstäbe mit effektiv schillernden, anthrazitfarbenen Flanken



AquaDrain® KRU ungeschlitzt als Stichkanal

Variabel ablängbar

Höhe Kastenrinne:	40 mm
Einsatz geschlitzt:	Vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung
Einsatz ungeschlitzt:	Als Stichkanal
Stufenlos höhenverstellbar nur bei der geschlitzten Variante:	Über Drehfüße, Auflagen und Höhenangaben – siehe nächste Seite.



AquaDrain® KR geschlitzt und höhenverstellbar am Türanschluss

	Art. Nr.	Ausführung (H x B x L)	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Stahl / feuerverzinkt

AquaDrain® KR-GV Gitterrost Kastenrinne 40 mm geschlitzt 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Gitterrostauflage: feuerverzinkt, Maschenweite 30/10 mm Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 			
	300 40 400 KR	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-
AquaDrain® KRU-GV Gitterrost Kastenrinne 40 mm ungeschlitzt 	<ul style="list-style-type: none"> Mit geschlossenem (ungeschlitztem) Rinnenkanal leitet die Kastenrinne Wasser sowie Schwebstoffe gezielt zu Abläufen hin und kann somit als Stichkanal eingesetzt werden. 			
	300 41 400 KU	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-

Edelstahl

AquaDrain® KR-GE Gitterrost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Gitterrostauflage: Edelstahl elektropoliert, Werkstoff Nr. 1.4301, Maschenweite 30/10 mm Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 			
	301 40 400 KR	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-
AquaDrain® KRU-GE Gitterrost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Mit geschlossenem (ungeschlitztem) Rinnenkanal leitet die Kastenrinne Wasser sowie Schwebstoffe gezielt zu Abläufen hin und kann somit als Stichkanal eingesetzt werden. 			
	301 41 400 KU	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-

AquaDrain® KR-PE Profildesign-Rost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Profildesign-Rostauflage: Edelstahl glasperlengestrahlt, Werkstoff Nr. 1.4301 Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 			
	302 40 400 KR	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-
AquaDrain® KRU-PE Profildesign-Rost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Mit geschlossenem (ungeschlitztem) Rinnenkanal leitet die Kastenrinne Wasser sowie Schwebstoffe gezielt zu Abläufen hin und kann somit als Stichkanal eingesetzt werden. 			
	302 41 400 KU	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-

AquaDrain® KR-SL Shadowline-Rost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Shadowlinedesign: Edelstahl Flachstäbe mit effektiv schillernden, anthrazitfarbenen Flanken, Werkstoff Nr. 1.4301 Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 			
	303 40 400 KR	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-
AquaDrain® KRU-SL Shadowline-Rost Kastenrinne 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Mit geschlossenem (ungeschlitztem) Rinnenkanal leitet die Kastenrinne Wasser sowie Schwebstoffe gezielt zu Abläufen hin und kann somit als Stichkanal eingesetzt werden. 			
	303 41 400 KU	40 x 150 x 1.000 mm (H x B x L)	1 Stück	-

Drainrost Zubehör | Seite 49

 <p>AquaDrain® KR Höhenverstellung</p>	 <p>AquaDrain® Längsverbinder</p>	 <p>AquaDrain® KR Endkappe 40 mm</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Die ultraflache Kastenrinne (mit Schmutzgitter) für dünn-schichtige Aufbauten

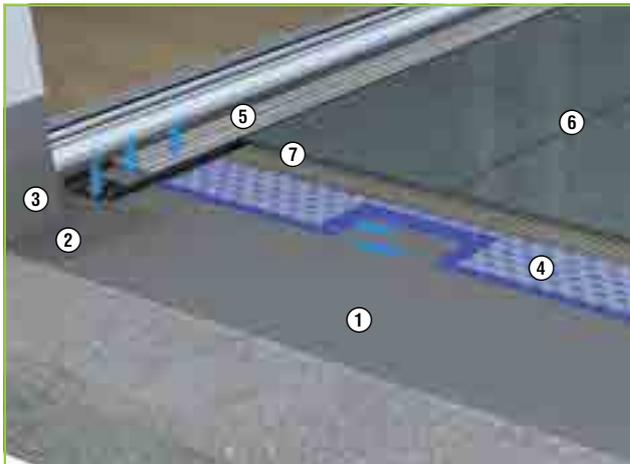


Die ultraflache Kastenrinne mit Schmutzgitter für dünn-schichtige Belagsaufbauten und Holzdielen-Terrassen.

Mit nur 22 mm Bauhöhe passt sich AquaDrain® VARIO ideal in dünn-schichtige Belagsaufbauten ein wie z.B. in die TerraMax®-Systeme oder in das System Watec®Drain KP+. Die Bauhöhe harmonisiert mit den üblichen Terrassendielen-Stärken aus Holz und WPC.

Vorteile

- **Integriertes Schmutzgitter schützt vor grobem Schmutzeintrag in die Drainschicht.**
- **Langzeitkorrosionsschutz.** Die üblichen Kastenrinnen werden meist aus bandverzinktem (sendz. verzinktem) Stahlblech hergestellt und nachträglich abgelängt, geschlitzt oder gelocht. Somit sind die Schnitt- und Stanzkanten rostanfällig. Der Rinnenkanal bei AquaDrain® VARIO ist sendz. verzinkt und mit einer besonders hohen Zinkauflage ausgestattet. Zusätzlich wird er nach dem Stanzen zum Schutz vor Korrosion pulverbeschichtet.
- **Stufenlos höhenverstellbar.**
 - geschlitzt
 - variabel ablängbar



- 1 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn / ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber
- 2 DiProtec® AB-K Abdichtungsband
- 3 DiProtec® AB-V Abdichtungsband
- 4 Watec®Drain KP+ Dünnschichtdrainage
- 5 AquaDrain® VARIO Kastenrinne mit Schmutzgitter
- 6 MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube
- 7 ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel

Produkteigenschaften

Auflagen: Gitter - feuerverzinkt, Profildesign - Edelstahl (1.4301) glasperlengestrahlt
 Quadratdesign - Edelstahl geschliffen (1.4301), Lochweite 8 x 8 mm

Einsatz: Vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Stahl / feuerverzinkt

AquaDrain® VARIO-GV Gitterrost 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir-verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Gitterrostauflage: feuerverzinkt, Maschenweite 30/10 mm Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 				
	303 22 101 VO	100 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	160,85 €/Stück
	300 30 401 VO	150 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	192,60 €/Stück

Edelstahl

AquaDrain® VARIO-QE Quadratdesign-Gitterrost 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir-verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Quadratdesign-Rostauflage: Edelstahl geschliffen mit Schutzfolie, Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 				
	303 22 102 VO	100 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	206,75 €/Stück
	300 30 501 VO	150 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	226,65 €/Stück

AquaDrain® VARIO-PE Profildesign-Gitterrost 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> Material Rinnenkanal: sendzimir-verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz Material Profildesign-Rostauflage: Edelstahl glasperlengestrahlt, Werkstoff Nr. 1.4301 Variabel ablängbar: Einsatz vor Türen, bodengleichen Fensterelementen oder in der Linienentwässerung 				
	303 22 103 VO	100 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	348,60 €/Stück
	300 30 510 VO	150 x 1.000 mm (B x L) Höhe: 22 mm	1 Stück	-	441,40 €/Stück

Zubehör

AquaDrain® VARIO Endkappe 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> Als Abschluss von AquaDrain® VARIO Drainrosten 				
	308 80 422 VO	Edelstahl, für Roste 100 x 1.000 mm	1 Stück	-	10,45 €/Stück
	308 80 423 VO	Edelstahl, für Roste 150 x 1.000 mm	1 Stück	-	10,50 €/Stück

AquaDrain® Längsverbinder 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> sendzimir-verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz verbindet AquaDrain® VARIO Kastenrinnen untereinander entfällt beim Einsatz von AquaDrain® VARIO Höhenverstellung 				
	308 80 477 VO	100 mm Breite	1 Stück	-	10,20 €/Stück
	308 80 478 VO	150 mm Breite	1 Stück	-	10,55 €/Stück

AquaDrain® KR Höhenverstellung 	<ul style="list-style-type: none"> verzinkt, mit zusätzlicher Gleitbeschichtung Schieberplatte inkl. 2 Standard Drehfüßen und 2 Fixiermuttern Stufenlos höhenverstellbar AquaDrain® VARIO 42-75 mm (bzw. 70 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-Füßen: 50-145 mm (bzw. 140 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) - gegen Aufpreis 				
	308 80 475 KR	-	1 Stück	-	31,60 €/Stück

L = Artikel lagernd



Die einzigartige Schlitzrinne

für die dezente, sichere Linienentwässerung von Balkonen und Terrassen.



AquaDrain® SR sind Schlitzrinnen, die sich unauffällig in die Belagsfläche einfügen. Der im Gegensatz zu herkömmlichen Schlitzrinnen nach unten offene Rinnenkörper sorgt für die sichere und schnelle Abführung von Oberflächenwasser direkt in die Drainschicht.

Vorteile

- **Einzigartig schmal.**
Aus pulverbeschichtetem Aluminium, an der sichtbaren Stelle nur 15 mm breit.
- **Flexibler Einsatz dank innovativer Wendeauflage.**
Wendbare Edelstahlauflage dient gleichzeitig als Schmutzgitter und verhindert, dass Laub oder Schmutz die Drainschicht versotten und die Drainageleistung beeinträchtigen. Dank der Wendemöglichkeit kann sowohl eine dezente Schattenfugenoptik als auch eine sichtbare flächenbündige Linienentwässerung realisiert werden.
- **Schnellere Entwässerung als bisherige Schlitzrinnen.**
Unterseitige Entwässerungsöffnungen führen Wasser schnell und sicher in die angeschlossene Flächendrainage ab.
- **Geringe Einbauhöhe von 65 mm.**
- **Erhältlich als Lösung.**
 - vor Brüstungen oder im Wandbereich (AquaDrain® SR-W)
 - in der Fläche als Linienentwässerung (AquaDrain® SR-L)
- **Stufenlos höhenverstellbar mit AquaDrain® SR Drehfußset.**



AquaDrain® SR-L für die Linienentwässerung

Produkteigenschaften

Rahmenmaterial:	Pulverbeschichtetes Aluminium
Auflage:	Wendeauflage Edelstahl, Werkstoff-Nr: 1.4301
Schmutzgitter:	Auflage = Schmutzgitter
Einbauhöhe:	Ab 65 mm
Einsatz:	In der Fläche als Linienentwässerung (AquaDrain® SR-L), vor Brüstungen oder bei aufgehenden Bauteilen (AquaDrain® SR-W), in Verbindung mit AquaDrain® Flächendrainagen

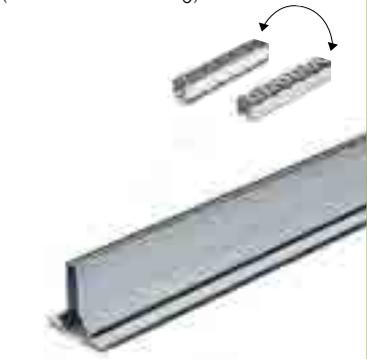


AquaDrain® SR-W für den Wandeinbau oder vor Brüstungen

Höhenverstellbarkeit: Mit Drehfüßen. Die einzelnen Höhenangaben finden Sie bei den Produktdetails auf der nächsten Seite.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Edelstahl

AquaDrain® SR-L Schlitzrinne (Linienentwässerung) 	<ul style="list-style-type: none"> Rahmen: Aluminium pulverbeschichtet Auflage: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301; Lochdurchmesser: 3 mm Einsatz in Kombination mit AquaDrain® Flächendrainagen in der Linienentwässerung Bauhöhe: 65 mm, Außenbreite der Rinnenöffnung: 15 mm, Einlaufquerschnitt: 12 mm variabel ablängbar Höhenverstellbar mit Drehfußset (siehe unten) Standard-Fuß: 75-92 mm XL-Fuß: 75-118 mm 					
	300 70 100 SR	15/65 x 1.000 mm (B/H x L)	1 Stück	L	-	125,20 €/Stück
	300 70 103 SR	15/65 x 3.000 mm (B/H x L)	1 Stück	L	-	359,45 €/Stück

AquaDrain® SR-W Schlitzrinne (Wandeinbau) 	<ul style="list-style-type: none"> Rahmen: Aluminium pulverbeschichtet. Auflage: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301; Lochdurchmesser: 3 mm Einsatz in Kombination mit AquaDrain® Flächendrainagen vor Brüstungen/aufgehenden Bauteilen Bauhöhe: 65 mm, Außenbreite der Rinnenöffnung: 15 mm, Einlaufquerschnitt: 12 mm variabel ablängbar Höhenverstellbar mit Drehfußset (siehe unten) Standard-Fuß: 75-92 mm (78 mm vor bauseitigem Abflexen) XL-Fuß: 75-118 mm (102 mm vor bauseitigem Abflexen) 					
	300 70 101 SR	15/65 x 1.000 mm (B/H x L)	1 Stück	L	-	125,20 €/Stück
	300 70 113 SR	15/65 x 3.000 mm (B/H x L)	1 Stück	L	-	359,45 €/Stück

Zubehör

AquaDrain® SR Randdämmstreifen 	<ul style="list-style-type: none"> Selbstklebend Einbau zwischen Rinnenkanal und Belag, als Hinterfüllung der Bewegungsfuge Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien 				
	108 80 304 SR	20 m/Rolle 60 x 60 x 5 mm	1 Stück	L	-

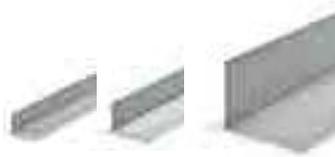
AquaDrain® SR Drehfußset 	<ul style="list-style-type: none"> Set besteht aus 1 Drehfuß (Durchmesser: 33 mm) und 1 Lastverteilungsplatte (2mm dick) Erleichtert das Ausrichten der Schlitzrinne (pro 1.000 mm werden 2 Drehfußsets empfohlen, pro 3.000 mm werden drei Drehfußsets empfohlen) Standard-Fuß: 75-92 mm (78 mm vor bauseitigem Abflexen), nur bei Variante SR-W XL-Fuß: 75-118 mm (102 mm vor bauseitigem Abflexen), nur bei Variante SR-W 					
	308 80 316 SR	AquaDrain® SR Drehfußset	1 Set	L	-	8,30 €/Set
	308 80 317 SR	AquaDrain® SR Drehfußset XL	1 Set	L	-	11,85 €/Set

AquaDrain® SR Eckverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, Werkstoff 1.4301, Lochdurchmesser 3 mm Einsetzbar als 90 Grad Außen- und Inneneckverbinder für AquaDrain® SR-L und SR-W. Schenkelmaß 80 x 80 mm 				
	308 80 330 SR	AquaDrain® SR Eckverbinder	1 Stück	-	-

Zubehör

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Zubehör für AquaDrain® FLEX / DR / KR / BF-FLEX

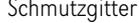
AquaDrain® Lochwinkel 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus hochwertigem Kunststoff ■ Einsetzbar auch in Kombination mit Edelstahl-Drainrosten 					
	308 80 110 LW	50/70 mm x 1.000 mm	1 Stück	L	-	13,00 €/Stück
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus sendzimerverzinktem Stahl + Kunststoffbeschichtung ■ Einsetzbar auch in Kombination mit Edelstahl-Drainrosten 					
	308 80 104 LW	XS: 30/40 x 1.000 mm	1 Stück		-	19,80 €/Stück
	308 80 103 LW	XL: 120/150 x 1.000 mm	1 Stück		-	36,10 €/Stück
AquaDrain® FLEX Endkappe 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Als Abschluss von AquaDrain® FLEX Drainrosten 					
	308 80 405 FR	Edelstahl, für Roste 100 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	9,30 €/Stück
	308 80 402 FR	Edelstahl, für Roste 150 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	10,65 €/Stück
	308 80 409 FR	Edelstahl, für Roste 200 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	12,35 €/Stück
AquaDrain® SL Fugenband 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Selbstklebendes, vorkomprimiertes Spezialband ■ Fixiert lose eingebaute Roste in der Belagsöffnung ■ Schützt angrenzende Abdichtungen vor mechanischen Beschädigungen 					
	308 80 200 FB	Länge 2.550 mm, Dicke 3 - 15 mm	1 Rolle à 2,55 m	L	-	10,50 €/Rolle
AquaDrain® Mörtelanker 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Fixieren von AquaDrain® FLEX Drainrosten in Estrich- und Mörtelschichten ■ Pro Rost = 2 Mörtelanker 					
	308 80 406 MA	Edelstahl	1 Stück	L	-	5,80 €/Stück
AquaDrain® FLEX Aushebwerkzeug 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Ausheben von AquaDrain® Drainrosteinlegern, für Reinigungs- und Revisionsarbeiten ■ Nicht geeignet für QE-Einleger (Gefahr von Verkratzen) 					
	308 80 309 FR	Edelstahl	1 Stück	L	-	14,70 €/Stück
AquaDrain® Drehfuß 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Durchmesser: 75 mm 					
	308 80 300 FU	Standard 60 mm Höhe, feuerverzinkt	1 Stück	L	-	7,70 €/Stück
	308 80 301 FU	XL 135 mm Höhe, feuerverzinkt	1 Stück	L	-	12,00 €/Stück
	308 80 310 FU	Standard 60 mm Höhe, Edelstahl, Werkstoff Nr: 1.4301	1 Stück		-	15,30 €/Stück
	308 80 311 FU	XL 135 mm Höhe, Edelstahl, Werkstoff Nr: 1.4301	1 Stück		-	23,55 €/Stück
AquaDrain® BF-KD Kugelkopf-Drehfuß 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Durchmesser: 80 mm 					
	308 80 312 FU	Standard 60 mm Höhe, Edelstahl, Werkstoff Nr: 1.4301	1 Stück	L	-	22,10 €/Stück
	308 80 313 FU	XL 135 mm Höhe, Edelstahl, Werkstoff Nr: 1.4301	1 Stück	L	-	29,25 €/Stück

Zubehör

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Weiteres Zubehör nur für AquaDrain® FLEX / BF-FLEX

AquaDrain® FLEX Schieberplatte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verzinkt, mit zusätzlicher Gleitbeschichtung ■ Für AquaDrain® FLEX/BF-FLEX Drainroste ■ Pro Schieberplatte sind 2 Drehfüße erforderlich (siehe Seite 48) 					
	300 30 014	Schieberplatte 100 für Ausführung 100 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	15,40 €/Stück
	300 30 003	Schieberplatte 150 für Ausführung 150 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	24,40 €/Stück
	300 30 004	Schieberplatte 200 für Ausführung 200 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	35,50 €/Stück

AquaDrain® Schmutzgitter 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schmutzfilter 					
	300 38 002	90 x 990 mm	1 Stück	-	-	4,00 €/Stück
	300 38 003	140 x 990 mm	1 Stück	-	-	4,10 €/Stück
	300 38 011	190 x 1.070 mm	1 Stück	-	-	4,30 €/Stück

Weiteres Zubehör nur für AquaDrain® TM

AquaDrain® TM Endkappe 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Als Abschluss von AquaDrain® TM Drainrosten 					
	308 80 408 TM	Edelstahl, für Roste 100 x 1.000 mm	1 Stück	L	-	9,00 €/Stück
	308 80 407 TM	Edelstahl, für Roste 150 x 1.000 mm	1 Stück	-	-	10,50 €/Stück

AquaDrain® TM Drehfußset 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ab 33 mm Höhe, zzgl. 2 mm Lastverteilplatte, Gewindestab aus Edelstahl (als XL Variante ab 55 mm Höhe, zzgl. 2 mm Lastverteilungsplatte) ■ Set besteht aus 6 Drehfüßen (D= 33 mm) und 3 Lastverteilungsplatte 					
	308 80 307 TM	AquaDrain® TM Drehfußset	1 Set	L	-	24,75 €/Stück
	308 80 308 TM	AquaDrain® TM Drehfußset XL	1 Set	-	-	35,25 €/Stück

AquaDrain® SL Fugenband 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Selbstklebendes, vorkomprimiertes Spezialband ■ Fixiert lose eingebaute Roste in der Belagsöffnung ■ Schützt angrenzende Abdichtungen vor mechanischen Beschädigungen 				
	308 80 200 FB	Länge 2.550 mm, Dicke 3 - 15 mm	1 Rolle à 2,55 m	L	-

Weiteres Zubehör nur für AquaDrain® KR / KRU

AquaDrain® KR Höhenverstellung 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nur für geschlitzte Varianten ■ Verzinkt, mit zusätzlicher Gleitbeschichtung ■ Schieberplatte inkl. 2 Standard Drehfüßen und 2 Fixiermuttern ■ Stufenlos höhenverstellbar <p>AquaDrain® KR 40: 62-93 mm (bzw. 80 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-Füßen: 69-168 mm (bzw. 155 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis AquaDrain® VARIO: 42-75 mm (bzw. 70 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) mit XL-Füßen: 50-145 mm (bzw. 140 mm vor bauseitigem Abflexen des Fußgewindes) – gegen Aufpreis</p>				
	308 80 475 KR	-	1 Stück	-	-

AquaDrain® Längsverbinder 100/150 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sendzimir-verzinktes Stahlblech mit nachträglicher Pulverbeschichtung (anthrazitmetallic) für erhöhten Korrosionsschutz ■ Verbindet AquaDrain® VARIO Kastenrinnen untereinander ■ Entfällt beim Einsatz von AquaDrain® VARIO Höhenverstellung 					
	308 80 477 VO	100 mm Breite	1 Stück	-	-	10,20 €/Stück
	308 80 478 VO	150 mm Breite	1 Stück	-	-	10,55 €/Stück

AquaDrain® KR Endkappe 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301, mit abziehbarer Schutzfolie ■ Als vorderseitiger Abschluss über Schnittstellen der abgelängten AquaDrain® KR und KRU Kastenrinne 40 mm 				
	308 80 441 KR	40 x 150 mm (H x B)	1 Stück	-	-

GUTJAHR Abschlussprofile für Balkone und Terrassen

Gezielte, regelgerechte
Randentwässerung von
Balkonen.

**Die wertbeständige Komplett-
lösung aus Aluminium.**



Wir haben alles was Sie brauchen: das intelligente Komponenten-System.

GUTJAHR Randprofilssysteme ermöglichen durch ihre intelligente Verbindungstechnik eine einfache und sichere Montage. So ist gewährleistet, dass alles optimal zusammen passt – ohne klaffende Fugen, Verkantungen und unsauber zusammengesetzte Eckstücke. Die Profilverbinder und das Befestigungsset sind bereits im Paket enthalten und die Montage kann direkt erfolgen. Durch die Kombination mit den einfach einhängbaren ProRin® Balkonrinnen und Fallrohren bietet GUTJAHR außerdem die optimale Komplettlösung aus einer Hand.

Einsatz nach Aufkantungshöhe	
Drainprofil bei bauseits bereits vorhandener Abdichtung Als Randstütze für die Lastverteilungsschicht und zur Verblendung der Drainage	
Traufprofil (ohne Drainage) und bauseits noch nicht vorhandener Abdichtung Einbau immer unter der Abdichtung mit der Möglichkeit, eine Balkonrinne einzuhängen	
Trauf- und Drainprofil (mit Drainage) und bauseits noch nicht vorhandener Abdichtung Einbau immer unter der Abdichtung mit der Möglichkeit, eine Balkonrinne einzuhängen	

Drainprofile	
Drain-Kiesleiste	höhenverstellbare Drain-Kiesleiste
ProFin® KL 60/80	ProFin® KL-H
	
60 mm oder 80 mm	variabel: 61 -92 mm 92 -150 mm
✓	✓
✓	✓
✓	✓
S. 54	S. 54



Traufprofile			Sockelprofil	Balkonrinnen- und Fallrohrsysteme			
Basis-Profile	Drainabschlussprofil	Randabschlussprofil		Balkonrinne	Rinnenblende	Gefälleblende	Fallrohre
ProFin® DP11/17/21	ProFin® DP30	ProFin® RA	ProFin® SP	ProRin® BR	ProRin® RB	ProRin® GB	ProRin® AL
							
11/17/ 21 mm in Kombination mit Blende: bis zu 90 mm	30 mm	-	75 mm	50 mm	90 mm	von 50 - 90 mm	-
✓	✓	✓	✓			✓	
✓	✓		✓			✓	
S. 56	S. 62	S. 64	S. 52	S. 68	S. 70	S. 71	S. 72

Weiteres Produkt: ProFin® BB **Balkonblende**: Seite 65

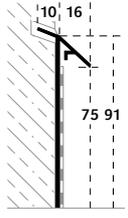


ProFin® SP Sockelprofil

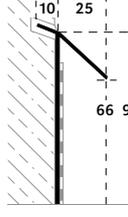
Das 3 in 1 Profil für die Anbindung und den Hinterlaufschutz der Abdichtungsebene.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

ProFin® SP-16

<p>ProFin® SP-16 Sockelprofil</p>  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für 10 mm dicke Beläge ■ Material: Aluminium pulverbeschichtet ■ Für einen einfachen und sicheren Anschluss von Abdichtungen mit DiProtec® AB an aufgehenden Bauteilen ■ Integrierter oberer Hinterlaufschutz der Abdichtung ■ Sauberer Sichtabschluss des Natursteins/der Fliese inkl. Tropfkante ■ Auch für haftungsfeindliche oder minderfeste Untergründe ■ Geprüfter Anschluss mit abP ■ Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: je Stange 1 Längsverbinder 				
	220 10 102 SP	anthrazitmetallic	1 Stange/ 3 m	Karton/30 m inkl. 10 Längsverbinder + Befestigungsset	24,90 €/m
	220 10 103 SP	alumetallic 			

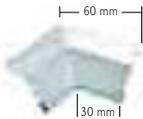
ProFin® SP-25

<p>ProFin® SP-25 Sockelprofil</p>  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für 20 mm dicke Beläge, wie Keramikelemente ■ Material: Aluminium pulverbeschichtet ■ Für einen einfachen und sicheren Anschluss von Abdichtungen mit DiProtec® AB an aufgehenden Bauteilen ■ Integrierter oberer Hinterlaufschutz der Abdichtung ■ Sauberer Sichtabschluss des Natursteins/der Fliese inkl. Tropfkante ■ Auch für haftungsfeindliche oder minderfeste Untergründe ■ Geprüfter Anschluss mit abP ■ Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: je Stange 1 Längsverbinder 				
	220 10 202 SP	anthrazitmetallic	1 Stange/ 3 m	Karton/30 m inkl. 10 Längsverbinder + Befestigungsset	30,25 €/m
	220 10 203 SP	alumetallic 			

 = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör für ProFin® SP Sockelprofile

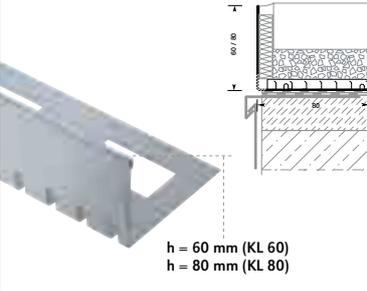
ProFin® SP-16 Außeneckverbinder 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Aluminium pulverbeschichtet ■ Verbindet und verblendet die Stöße des ProFin® SP Sockelprofils ■ Verbinder kann mit ARDEX CA 20 P auf dem Profil verklebt werden 				
	220 10 112 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	20,25 €/Stück
	220 10 113 SP	alumetallic L			
ProFin® SP-25 Außeneckverbinder 90°	220 10 212 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	20,35 €/Stück
	220 10 213 SP	alumetallic L			
ProFin® SP-16 Inneneckverbinder 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Aluminium pulverbeschichtet ■ Verbindet und verblendet die Stöße des ProFin® SP Sockelprofils ■ Verbinder kann mit ARDEX CA 20 P auf dem Profil verklebt werden 				
	220 10 122 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	20,25 €/Stück
	220 10 123 SP	alumetallic L			
ProFin® SP-25 Inneneckverbinder 90°	220 10 222 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	20,35 €/Stück
	220 10 223 SP	alumetallic L			
ProFin® SP-16 Längsverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Aluminium pulverbeschichtet ■ Verbindet und verblendet die Stöße des ProFin® SP Sockelprofils ■ Verbinder kann mit ARDEX CA 20 P auf dem Profil verklebt werden ■ Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: je Stange 1 Längsverbinder ■ 45 mm breit 				
	220 10 182 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	2,90 €/Stück
	220 10 183 SP	alumetallic L			
ProFin® SP-25 Längsverbinder	220 10 282 SP	anthrazitmetallic	1 Stück	-	3,65 €/Stück
	220 10 283 SP	alumetallic L			

L = Artikel lagernd



Die Drain-Kiesleisten aus hochwertigem Edelstahl und beschichtetem Aluminium

für einen schönen Randabschluss drainierter Belagsaufbauten.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProFin® KL 60 oder 80 mm Drain-Kiesleiste  <p>h = 60 mm (KL 60) h = 80 mm (KL 80)</p>	202 10 160 KL	Edelstahl, Höhe 60 mm L	1 Stange/3 m	Karton/15 m	39,85 €/m
	202 10 180 KL	Edelstahl, Höhe 80 mm L			43,30 €/m
ProFin® KL-H 61/92 höhenverstellbar von 61 bis 92 mm Drain-Kiesleiste 	202 10 161 KL	anthrazitmetallic	1 Stange / 3 m	Karton / 15 m	50,00 €/m
	im Frühjahr 2020 NEU				
ProFin® KL-H 92/150 höhenverstellbar von 92 bis 150 mm Drain-Kiesleiste 	202 10 192 KL	anthrazitmetallic L	1 Stange/ 3 m	Karton/12 m	73,55 €/m

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör für ProFin® KL Drain-Kiesleiste

ProFin® KL 60 oder 80 mm Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl geschliffen, Werkstoff Nr 1.4301 Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® KL Drain-Kiesleiste Verbinder wird mit ARDEX CA 20 P auf der ProFin® KL Drain-Kiesleiste verklebt (s. Seite 54) 50 mm breit 					
	202 80 160 KL	Edelstahl, Höhe 60 mm	L	1 Stück	-	5,15 €/Stück
	202 80 180 KL	Edelstahl, Höhe 80 mm	L	1 Stück		
ProFin® KL-H Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Aluminium pulverbeschichtet Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® KL-H Drain-Kiesleiste Verbinder wird mit ARDEX CA 20 P auf der ProFin® KL-H Drain-Kiesleiste verklebt (s. Seite 54) 50 mm breit 					
	202 80 192 KL	Aluminium, anthrazitmetallisch, Höhe 150 mm	L	1 Stück	-	6,65 €/Stück
ProFin® KL 60 oder 80 mm Außeneck- verbinder 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl geschliffen, Werkstoff Nr 1.4301 Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® KL Drain-Kiesleiste im Eckbereich Verbinder wird mit ARDEX CA 20 P auf der ProFin® KL Drain-Kiesleiste verklebt (s. Seite 54) 50 mm breit 					
	202 80 260 KL	Edelstahl, Höhe 60 mm	L	1 Stück	-	14,40 €/Stück
	202 80 280 KL	Edelstahl, Höhe 80 mm	L	1 Stück		
ProFin® KL-H Außeneck- verbinder 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Aluminium pulverbeschichtet Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® KL-H Drain-Kiesleiste im Eckbereich. Verbinder wird mit ARDEX CA 20 P auf der ProFin® KL-H Drain-Kiesleiste verklebt (s. Seite 54) 50 mm breit 					
	202 80 292 KL	Aluminium, anthrazitmetallisch, Höhe 150 mm	L	1 Stück	-	15,50 €/Stück

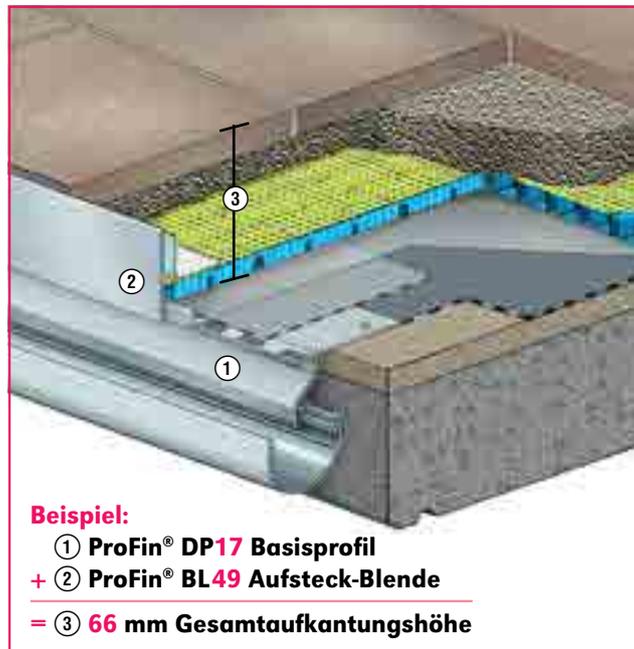
L = Artikel lagernd

ProFin® DP + ProFin® BL

Das einzigartige Baukastensystem für Balkonprofile ermöglicht mit nur 3 Basis-Profilen 12 Aufbauhöhen von 11 bis 90 mm.

Das GUTJAHR Baukastensystem für Balkonprofile ist ein einzigartiges System aus flexibel kombinierbaren Drainprofilen und aufsteckbaren Profilblenden. Damit hat man nicht nur ein kombiniertes Drain-Entkopplungsprofil in einem Produkt, sondern kann dank der verschiedenen hohen Aufsteck-Blenden insgesamt 12 Aufbauhöhen von 11-90 mm realisieren. Das ist einmalig! Die Aufkantungshöhen der ProFin® DP Basisprofile von 11, 17, 21 mm können ganz einfach mit einer aufgesteckten ProFin® BL Blende verlängert werden. Jedes der drei Basisprofile ist mit jeder der 3 Blenden kombinierbar.

- Einmaliges Baukastensystem aus 3 Basisprofilen + 3 Aufsteck-Blenden – für 12 Höhenvarianten.
- Höchste Flexibilität durch optimale Kombinationsmöglichkeiten – für vielfältige Einsatzbereiche.
- Entkopplung der Blende vom Basisprofil verhindert Scherspannungen und daraus resultierende Schäden in der Abdichtungsebene.
- Einsetzbar mit allen GUTJAHR Drainagen und der DiProtec® Dichtbandtechnologie.



Das Baukastensystem aus ProFin® DP Basisprofilen und ProFin® BL Aufsteck-Blenden

Kurzfilm unter www.gutjahr.com/techniktipp

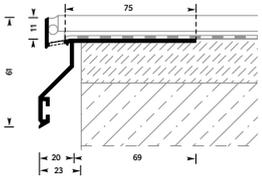
		BASISPROFILE			AUFSTECKBLENDEN		
Gesamt-Aufkantungshöhe		ProFin® DP11	ProFin® DP17	ProFin® DP21	ProFin® BL24	ProFin® BL49	ProFin® BL69
BASISPROFILE	11 mm	✓					
	17 mm		✓				
	21 mm			✓			
BASISPROFIL UND AUFSTECKBLENDE	35 mm	✓			✓		
	41 mm		✓		✓		
	45 mm			✓	✓		
	60 mm	✓				✓	
	66 mm		✓			✓	
	70 mm			✓		✓	
	80 mm	✓					✓
	86 mm		✓				✓
	90 mm			✓			✓

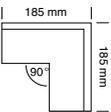


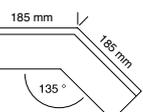
Drainabschlussprofil für die Verbundverlegung **oder für Aufbauten mit AquaDrain® Drainagen bis 80 mm – mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden.**

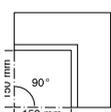
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs-einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	------------------	---------------------	----------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive

ProFin® DP11 Basisprofil  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Profilergeneration mit ungestanztem Schenkel zum sicheren, einfachen Andichten von Abdichtungen in Verbindung mit DiProtec® AB Dichtbandtechnologie ■ Mit Entwässerungsschlitzen zur Abführung von Oberflächen- und Sickerwasser ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Mit Einhangtasche zum Einhängen der ProRin® Balkonrinnen ■ Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"> - als Randabschluss mit 11 mm Aufkantung im Verbund mit mineralischen Dichtschlämme - als Randabschluss für drainierte Belagsaufbauten mit AquaDrain® Drainagen - in Kombination mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden (siehe auch Seite 60) - Abdichtungen DiProtec® SDB, KSK und mineralische Dichtschlämme 				
	200 31 602 FA anthrazitmetallic L	1 Stange/3 m	Karton/30 m inkl. 10 Profil-Verbinder + Befestigungs-Set	40,60 €/m	
200 31 603 FA alumetallic L					

ProFin® DP11 Außenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 31 612 FA anthrazitmetallic L	1 Stück	-	50,65 €/Stück	
200 31 613 FA alumetallic L					

ProFin® DP11 Außenecke 135°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 31 622 FA anthrazitmetallic L	1 Stück	-	61,25 €/Stück	
200 31 623 FA alumetallic L					

ProFin® DP11 Innenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 31 632 FA anthrazitmetallic L	1 Stück	-	60,90 €/Stück	
200 31 633 FA alumetallic L					

Systemkomponenten | Seite 78

 <p>DiProtec® AB-K Butyl-Abdichtungsband Kunststoff für Schnelldichtbahn</p>	 <p>DiProtec® AB-KV Butyl-Abdichtungsband Kunststoff/Vlies für mineralische Dichtschlämme</p>	 <p>DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies für mineralische Dichtschlämme</p>	 <p>DiProtec® KSK-AB für Kaltselfstklebehahn</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

L = Artikel lagernd

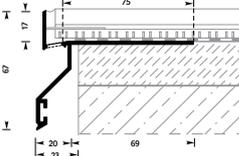


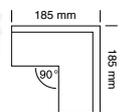
Drainabschlussprofil

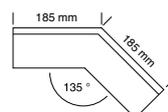
für Aufbauten mit AquaDrain® Drainagen bis 86 mm – mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden.

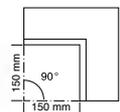
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive

ProFin® DP17 Basisprofil  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Profilgeneration mit ungestanztem Schenkel zum sicheren, einfachen Andichten von Abdichtungen in Verbindung mit DiProtec® AB Dichtbandtechnologie ■ Mit Entwässerungsschlitz zur Abführung von Oberflächen- und Sickerwasser ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Mit Einhangtasche zum Einhängen der ProFin® Balkenrinnen ■ Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"> - als Randabschluss mit 17 mm - als Randabschluss für drainierte Belagsaufbauten mit AquaDrain® Drainagen – in Kombination mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden (siehe auch Seite 60) - Abdichtungen DiProtec® SDB, KSK und mineralische Dichtschlämme <p>+ ProFin® BL24 = 41 mm Gesamtaufkantungshöhe + ProFin® BL49 = 66 mm Gesamtaufkantungshöhe + ProFin® BL69 = 86 mm Gesamtaufkantungshöhe</p>					
	200 17 402 DE	anthrazitmetallic	L	1 Stange/3 m	Karton/30 m inkl. 10 Profil-Verbinder + Befestigungs-Set	45,30 €/m
	200 17 403 DE	alumetallic	L			

ProFin® DP17 Außenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 					
	200 17 412 DE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	54,05 €/Stück
	200 17 413 DE	alumetallic	L			

ProFin® DP17 Außenecke 135°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 					
	200 17 912 DE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	68,45 €/Stück
	200 17 913 DE	alumetallic	L			

ProFin® DP17 Innenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 					
	200 17 432 DE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	68,50 €/Stück
	200 17 433 DE	alumetallic	L			

Systemkomponenten | Seite 78

 DiProtec® AB-K Butyl-Abdichtungsband Kunststoff für Schnelldichtbahn	 DiProtec® AB-KV Butyl-Abdichtungsband Kunststoff/Vlies für mineralische Dichtschlämme	 DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies für mineralische Dichtschlämme	 DiProtec® KSK-AB für Kaltselbstklebebahnen
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

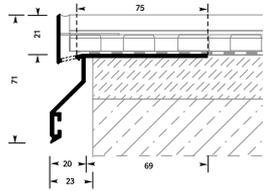
L = Artikel lagernd

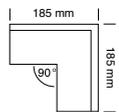


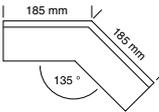
Drainabschlussprofil für Watec® Drain KP+ oder für Aufbauten mit AquaDrain® Drainagen bis 90 mm – mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden.

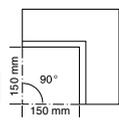
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive

ProFin® DP21 Basisprofil  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Profilergeneration mit ungestanztem Schenkel zum sicheren, einfachen Andichten von Abdichtungen in Verbindung mit DiProtec® AB Dichtbandtechnologie ■ Mit Entwässerungsschlitzen zur Abführung von Oberflächen- und Sickerwasser ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Mit Einhangtasche zum Einhängen der ProRin® Balkonrinnen ■ Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"> - als Randabschluss mit 21 mm Aufkantung in Komb. mit Watec® Drain KP+ Dünnschichtdrainge - als Randabschluss für drainierte Belagsaufbauten mit AquaDrain® Drainagen - in Kombination mit ProFin® BL Aufsteck-Blenden (siehe auch Seite 60) - Abdichtungen DiProtec® SDB, KSK und mineralische Dichtschlämme 												
	<table border="1"> <tr> <td>200 22 502 VE</td> <td>anthrazitmetallic</td> <td>L</td> <td rowspan="2">1 Stange/3 m</td> <td rowspan="2">Karton/30 m inkl. 10 Profil-Verbinder + Befestigungs-Set</td> <td rowspan="2">46,80 €/m</td> </tr> <tr> <td>200 22 503 VE</td> <td>alumetallic</td> <td>L</td> </tr> </table>	200 22 502 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stange/3 m	Karton/30 m inkl. 10 Profil-Verbinder + Befestigungs-Set	46,80 €/m	200 22 503 VE	alumetallic	L			
200 22 502 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stange/3 m	Karton/30 m inkl. 10 Profil-Verbinder + Befestigungs-Set				46,80 €/m					
200 22 503 VE	alumetallic	L											

ProFin® DP21 Außenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 												
	<table border="1"> <tr> <td>200 22 512 VE</td> <td>anthrazitmetallic</td> <td>L</td> <td rowspan="2">1 Stück</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">55,30 €/Stück</td> </tr> <tr> <td>200 22 513 VE</td> <td>alumetallic</td> <td>L</td> </tr> </table>	200 22 512 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	55,30 €/Stück	200 22 513 VE	alumetallic	L			
200 22 512 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-				55,30 €/Stück					
200 22 513 VE	alumetallic	L											

ProFin® DP21 Außenecke 135°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 												
	<table border="1"> <tr> <td>200 22 712 VE</td> <td>anthrazitmetallic</td> <td>L</td> <td rowspan="2">1 Stück</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">70,05 €/Stück</td> </tr> <tr> <td>200 22 713 VE</td> <td>alumetallic</td> <td>L</td> </tr> </table>	200 22 712 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	70,05 €/Stück	200 22 713 VE	alumetallic	L			
200 22 712 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-				70,05 €/Stück					
200 22 713 VE	alumetallic	L											

ProFin® DP21 Innenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 												
	<table border="1"> <tr> <td>200 22 532 VE</td> <td>anthrazitmetallic</td> <td>L</td> <td rowspan="2">1 Stück</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">70,05 €/Stück</td> </tr> <tr> <td>200 22 533 VE</td> <td>alumetallic</td> <td>L</td> </tr> </table>	200 22 532 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	70,05 €/Stück	200 22 533 VE	alumetallic	L			
200 22 532 VE	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-				70,05 €/Stück					
200 22 533 VE	alumetallic	L											

Systemkomponenten | Seite 78

 DiProtec® AB-K Butyl-Abdichtungsband Kunststoff für Schnelldichtbahn	 DiProtec® AB-KV Butyl-Abdichtungsband Kunststoff/Vlies für mineralische Dichtschlämme	 DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies für mineralische Dichtschlämme	 DiProtec® KSK-AB für Kaltselfstklebehahn
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

L = Artikel lagernd



Aufsteckbare Profil-Blenden für verschiedene Aufbauhöhen in Kombination mit ProFin® DP11 / DP17 / DP21 Basis-Profilen.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Blendenverbinder inklusive, je Ecke 2 Blendenverbinder inklusive

ProFin® BL24/49/69 Aufsteck-Blenden		<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufsteckbare Blenden verdecken in Kombination mit den Basisprofilen ProFin® DP11, 17, 21 Belagsaufbauten von 35-90 mm Höhe – siehe Baukastensystem Seite 56 ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Sickerwasser wird hinter der Blende verdeckt abgeleitet ■ Entkopplung der Blende vom Basisprofil = größte Verminderung von Scherkräften auf die Abdichtung 																				
<p>Gesamtaufkantungshöhe in mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>BL24</th> <th>BL49</th> <th>BL69</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DP11</td> <td>35 mm</td> <td>60 mm</td> <td>80 mm</td> </tr> <tr> <td>DP17</td> <td>41 mm</td> <td>66 mm</td> <td>86 mm</td> </tr> <tr> <td>DP21</td> <td>45 mm</td> <td>70 mm</td> <td>90 mm</td> </tr> </tbody> </table>		BL24	BL49	BL69	DP11	35 mm	60 mm	80 mm	DP17	41 mm	66 mm	86 mm	DP21	45 mm	70 mm	90 mm	210 70 132 ED	anthrazitmetallic, 24 mm	L	1 Stange/3 m	Karton, 30 m, inkl. 10 Blendenverbinder	22,00 €/m
		BL24	BL49	BL69																		
	DP11	35 mm	60 mm	80 mm																		
	DP17	41 mm	66 mm	86 mm																		
	DP21	45 mm	70 mm	90 mm																		
	210 70 133 ED	alumetallic, 24 mm	L																			
210 70 162 ED	anthrazitmetallic, 49 mm	L	1 Stange/3 m	Karton, 30 m, inkl. 10 Blendenverbinder	24,35 €/m																	
210 70 163 ED	alumetallic, 49 mm	L																				
210 70 182 ED	anthrazitmetallic, 69 mm	L	1 Stange/3 m	Karton, 30 m, inkl. 10 Blendenverbinder	26,60 €/m																	
210 70 183 ED	alumetallic, 69 mm	L																				

ProFin® BL24/49/69 Blenden-Außenecke 90°		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt ■ 185 x 185 mm 				
	210 72 232 ED	anthrazitmetallic, 24 mm	L	1 Stück	-	27,70 €/Stück
	210 72 233 ED	alumetallic, 24 mm	L			
	210 72 262 ED	anthrazitmetallic, 49 mm	L	1 Stück	-	29,80 €/Stück
	210 72 263 ED	alumetallic, 49 mm	L			
	210 72 282 ED	anthrazitmetallic, 69 mm	L	1 Stück	-	31,20 €/Stück
	210 72 283 ED	alumetallic, 69 mm	L			

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

ProFin® BL24/49/69 Blenden-Außenecke 135° 	■ Dichtgeschweißt ■ 185 x 185 mm					
	210 72 332 ED	anthrazitmetallic, 24 mm	L	1 Stück	-	29,80 €/Stück
	210 72 333 ED	alumetallic, 24 mm	L			
	210 72 362 ED	anthrazitmetallic, 49 mm	L	1 Stück	-	31,60 €/Stück
	210 72 363 ED	alumetallic, 49 mm	L			
	210 72 382 ED	anthrazitmetallic, 69 mm	L	1 Stück	-	34,00 €/Stück
	210 72 383 ED	alumetallic, 69 mm	L			

ProFin® BL24/49/69 Blenden-Innenecke 90° 	■ Dichtgeschweißt ■ 185 x 185 mm					
	210 72 432 ED	anthrazitmetallic, 24 mm	L	1 Stück (inkl. 2 Blendenverbinder)	-	29,80 €/Stück
	210 72 433 ED	alumetallic, 24 mm	L			
	210 72 462 ED	anthrazitmetallic, 49 mm	L	1 Stück (inkl. 2 Blendenverbinder)	-	31,60 €/Stück
	210 72 463 ED	alumetallic, 49 mm	L			
	210 72 482 ED	anthrazitmetallic, 69 mm	L	1 Stück (inkl. 2 Blendenverbinder)	-	34,00 €/Stück
210 72 483 ED	alumetallic, 69 mm	L				

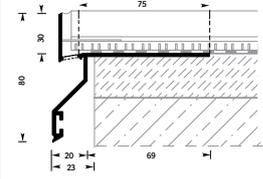
L = Artikel lagernd

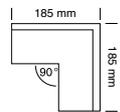


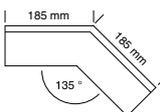
Drainabschlussprofil für Keramikelemente und Naturstein

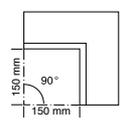
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive

ProFin® DP30 Basisprofil  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Profildesign mit ungestanztem Schenkel zum sicheren, einfachen Andichten von Abdichtungen in Verbindung mit DiProtec® AB Dichtbandtechnologie ■ Mit Entwässerungsschlitzen zur Abführung von Oberflächen- und Sickerwasser ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Mit Einhangtasche zum Einhängen der ProFin® Balkenrinnen ■ Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"> - als Randabschluss für drainierte Belagsaufbauten mit AquaDrain® Drainagen - Abdichtungen DiProtec® SDB, KSK und mineralische Dichtschlämme 				
	200 40 502 DP	anthrazitmetallic	L	1 Stange/3 m	Karton/21 m inkl. 7 Profil- verbinder + Befestigungs-Set
200 40 503 DP	alumetallic	L			

ProFin® DP30 Außenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 40 512 DP	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-
200 40 513 DP	alumetallic	L			

ProFin® DP30 Außenecke 135°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 40 712 DP	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-
200 40 713 DP	alumetallic	L			

ProFin® DP30 Innenecke 90°  	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 				
	200 40 532 DP	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-
200 40 533 DP	alumetallic	L			

Systemkomponenten | Seite 78



DiProtec® AB-K
Butyl-Abdichtungsband Kunststoff für Schnelldichtbahn



DiProtec® AB-KV
Butyl-Abdichtungsband Kunststoff/Vlies für mineralische Dichtschlämme



DiProtec® AB-V
Butyl-Abdichtungsband Vlies für mineralische Dichtschlämme



DiProtec® KSK-AB
für Kaltselbstklebahn

L = Artikel lagernd

Zubehör für alle ProFin® Basisprofile

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör für ProFin® DP Basisprofile

ProFin® DP11/17/21/30 Aufkantungsclips 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Verkleidung der Aufkantungsstöße bei den ProFin® DP11 / DP17 / DP21 / DP30 Profilen (nicht erforderlich beim Einsatz von ProFin® BL Aufsteck-Blenden) 					
	208 80 132 FA	anthrazitmetallic, 11 mm	L	1 Stück	-	3,40 €/Stück
	208 80 133 FA	alumetallic, 11 mm	L			
	208 80 142 DE	anthrazitmetallic, 17 mm	L			
	208 80 143 DE	alumetallic, 17 mm	L			
	208 80 152 VE	anthrazitmetallic, 21 mm	L			
	208 80 153 VE	alumetallic, 21 mm	L			
	208 80 162 DP	anthrazitmetallic, 30 mm	L			
	208 80 163 DP	alumetallic, 30 mm	L			

ProFin® DP Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® DP Profile Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: je Stange 1 Profilverbinder inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder inklusive 45 mm breit 					
	208 80 402 PV	anthrazitmetallic	L	1 Stück	-	5,00 €/Stück
	208 80 403 PV	alumetallic	L			

Zubehör für ProFin® BL Aufsteck-Blenden

ProFin® BL Blendenverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® BL Aufsteck-Blenden Hinweis: im Lieferumfang der Blenden bereits enthalten: je Stange 1 Blendenverbinder inklusive, je Ecke 2 Blendenverbinder inklusive 45 mm breit 					
	201 70 832 ED	anthrazitmetallic, 24 mm	L	1 Stück	-	5,00 €/Stück
	201 70 833 ED	alumetallic, 24 mm	L			
	201 70 862 ED	anthrazitmetallic, 49 mm	L			
	201 70 863 ED	alumetallic, 49 mm	L			
	201 70 882 ED	anthrazitmetallic, 69 mm	L			
	201 70 883 ED	alumetallic, 69 mm	L			

L = Artikel lagernd



Randabschlussprofil für die Verbundverlegung mit mineralischen Dichtschlämmen

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Für alle Profile gilt: je Stange 1 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder + Befestigungs-Set inklusive

ProFin® RA Randabschlussprofil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Randabschluss für Dünnbettverlegung mit alternativen Abdichtungen ■ Als Randabschluss von mineralischen Dichtschlämmen mit darauf verlegten gedrahten Belägen ■ In Kombination mit Folienverbundblech bei Dachterrassen ■ Material: Aluminium, pulverbeschichtet ■ Mit Einhangtasche zum Einhängen der ProFin® Balknrinnen <ul style="list-style-type: none"> - Abdichtungen DiProtec® SDB, KSK und mineralische Dichtschlämme - in Kombination mit ProFin® KL Kiesleiste 			
	200 30 203 RA	alumetallic	1 Stange/3 m	Karton/30 m inkl. 10 Profilverbinder + Befestigungs-Set

ProFin® RA Außenecke 90° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt 			
	200 30 213 RA	alumetallic	1 Stück	-

Zubehör für ProFin® RA Profile

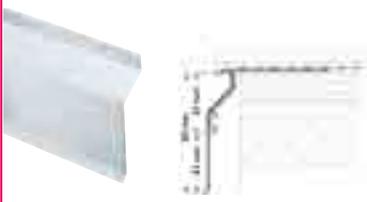
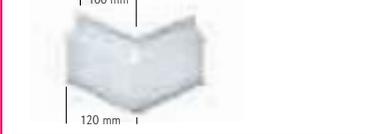
ProFin® DP Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verbindet und verblendet die Stöße der ProFin® RA Profile ■ Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: je Stange 1 Profilverbinder inklusive, je Ecke 2 Profilverbinder inklusive ■ 45 mm breit 				
	208 80 403 PV	alumetallic	1 Stück	L	-

L = Artikel lagernd



Balkonblende als Verlängerung für alle ProFin® Randprofile

Verblendet Balkon-Stirnseiten

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProFin® BB-90 Balkonblende 90 mm Höhe 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Verlängerung der Profilschenkel aller ProFin® Profile um 43 mm auf insgesamt 90 mm Pro Stange inkl. 1 ProRin® Profilverbinder mit Schrauben Material: Aluminium pulverbeschichtet 				
	200 60 352 BB	anthrazitmetallic	1 Stange/ 2,25m	-	43,40 €/m
200 60 353 BB	alumetallic				
ProFin® BB-200 Balkonblende 200 mm Höhe 	<ul style="list-style-type: none"> Zur Verlängerung der Profilschenkel aller ProFin® Profile um 153 mm auf insgesamt 200 mm Pro Stange inkl. 1 ProRin® Profilverbinder mit Schrauben Material: Aluminium pulverbeschichtet 				
	200 62 353 BB	200er, alumetallic	1 Stange/ 2,25m	-	37,70 €/m
ProRin® RB Außenecke 90° ProRin® BB-200 Außenecke 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. 2 ProRin® RB Profilverbinder mit Schrauben 				
	208 81 712 RB	anthrazitmetallic	1 Stück	-	69,30 €/Stück
	208 81 713 RB	alumetallic			
200 82 713 BB	200er, alumetallic	1 Stück	-	78,70 €/Stück	
ProRin® RB Außenecke 135° ProRin® BB-200 Außenecke 135° 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. 2 ProRin® RB Profilverbinder mit Schrauben 				
	208 81 722 RB	anthrazitmetallic	1 Stück	-	71,75 €/Stück
	208 81 723 RB	alumetallic			
200 82 723 BB	200er, alumetallic	1 Stück	-	81,10 €/Stück	

Zubehör für ProFin® BB

ProFin® RB Profilverbinder ProFin® BB Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. Schrauben verbinden die Profilstöße der ProFin® BB Balkonblenden, bereits im Lieferumfang bei ProFin® BB enthalten 45 mm breit 				
	208 81 702 RB	anthrazitmetallic	1 Stück	-	6,35 €/Stück
	208 81 703 RB	alumetallic			
200 82 703 BB	200er, alumetallic	1 Stück	-	8,55 €/Stück	

 = Artikel lagernd

GUTJAHR Balkonrinnen- und Fallrohrsystem

Gezielte, regelgerechte
Randentwässerung von
Balkonen.

**Die wertbeständige Komplett-
lösung aus Aluminium.**



Das intelligente Komponenten-System

ProRin® – das komplette Alu-Rinnen- und Fallrohrsystem sorgt für eine gezielte Oberflächenentwässerung gemäß DIN 1986-100.

Die Systemkomponenten wurden als Bausatz konzipiert. Die ProRin® BR Balkonrinnen lassen sich ohne Lötten und ohne Kleben einfach in die Profiltaschen der ProFin® Profile einhängen. Die Kompletzentwässerung über Fallrohre erfolgt schnell und sauber über das steckbare ProRin® AL Fallrohr-System aus Aluminium.

ProRin® ist das erste Fallrohrsystem aus pulverbeschichtetem Aluminium. Das macht es besonders leicht, optisch hochwertig und vor allem dauerhaft wertbeständig. Zudem entwässert es dadurch gezielt und regelgerecht und ist zusammen mit den anderen ProRin® Systemkomponenten eine optimale Komplettlösung.

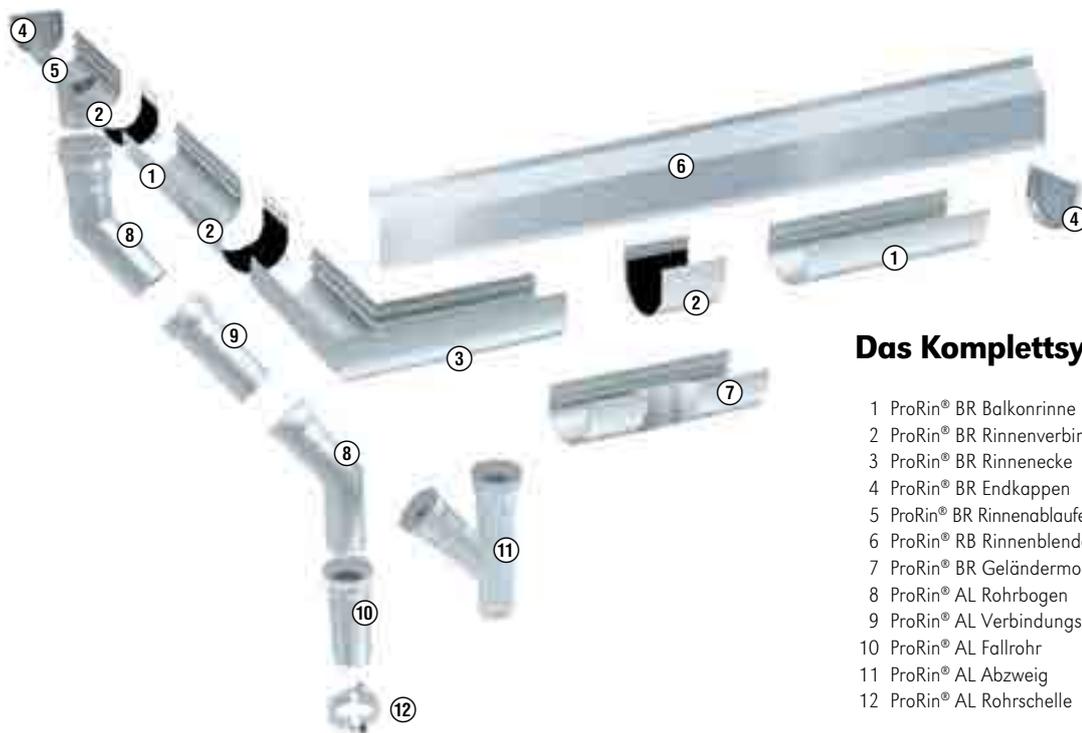
Nicht regelgerechte Balkonentwässerung schafft Probleme!

Unkontrolliert ablaufendes Wasser kann schnell zum Reklamations- oder Sanierungsfall werden. Schmutzwasser, das ungehindert an den Stirnseiten der Balkonkragplatte abläuft, hinterlässt hässliche, unansehnliche Schmutzfahnen. Die Bausubstanz wird nachhaltig geschädigt und Nachbarn in darunterliegenden Stockwerken werden belästigt.

Vorteile

- **Wertbeständig:**
Hochwertiges pulverbeschichtetes Aluminiumsystem
- **Einfach:**
Durch vorgefertigte Systemkomponenten im Baukastensystem
- **Sauber:**
Kein Lötten, kein Kleben dank intelligenter Verbindungstechnik
- **Clever:**
Spart gewerkeübergreifende Koordination, da Belag und Montage des Balkonrinnensystems von einem Gewerk auszuführen sind





Das Komplettsystem

- 1 ProRin® BR Balkonrinne
- 2 ProRin® BR Rinnenverbinder
- 3 ProRin® BR Rinnenecke
- 4 ProRin® BR Endkappen
- 5 ProRin® BR Rinnenablaufelement
- 6 ProRin® RB Rinnenblende
- 7 ProRin® BR Geländermodul
- 8 ProRin® AL Rohrbogen
- 9 ProRin® AL Verbindungsrohr
- 10 ProRin® AL Fallrohr
- 11 ProRin® AL Abzweig
- 12 ProRin® AL Rohrschelle

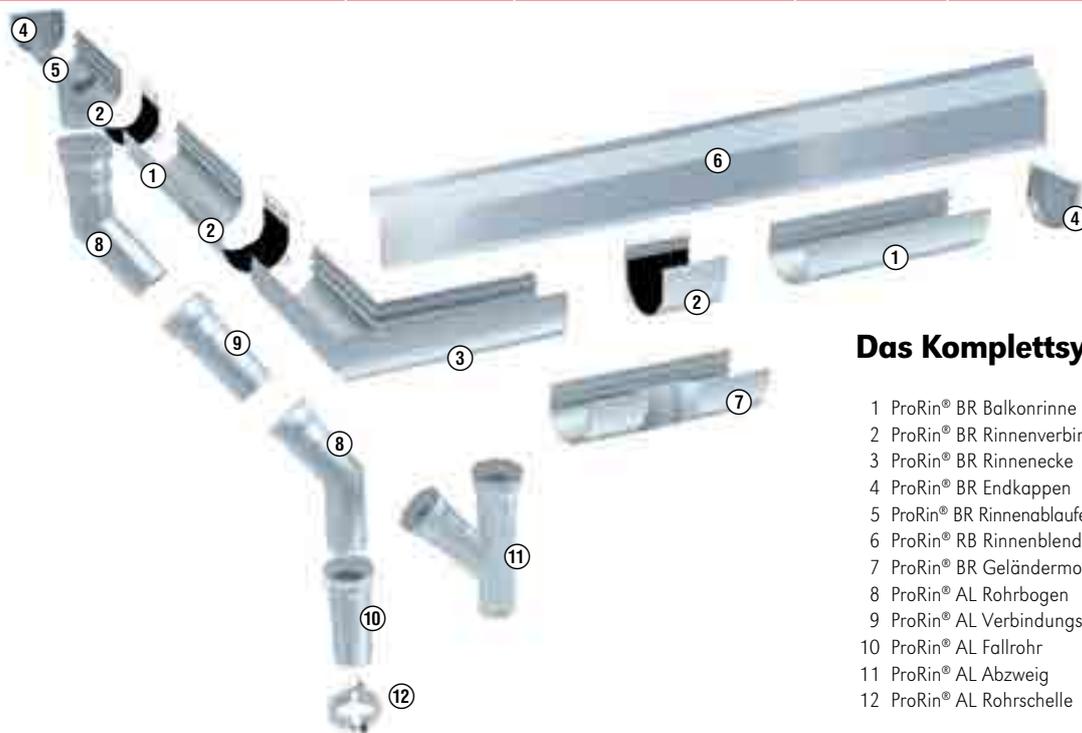


Das ProRin® Rinnensystem wird einfach in die Profiltaschen der GUTJAHR Randprofile eingehängt und mit Arretierclipsen gesichert. Mit den ProRin® Rinnenverbindern werden die Rinnen einfach, schnell und sicher miteinander verbunden. Löten oder Kleben entfällt. Die kompakten Ausmaße des Systems ermöglichen den Einsatz auch bei geringen Abständen zwischen Balkonkragplatte und Geländerpfosten. ProRin® BR/AL ist vielseitig einsetzbar und bietet Komplettsysteme sowohl für die Entwässerung über Fallrohre als auch mit Speiern.



Aluminium-Balkonrinnensystem für die Komplettentwässerung.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------



Das Komplettsystem

- 1 ProRin® BR Balkonrinne
- 2 ProRin® BR Rinnenverbinder
- 3 ProRin® BR Rinnenecke
- 4 ProRin® BR Endkappen
- 5 ProRin® BR Rinnenablaufelement
- 6 ProRin® RB Rinnenblende
- 7 ProRin® BR Geländermodule
- 8 ProRin® AL Rohrbogen
- 9 ProRin® AL Verbindungsrohr
- 10 ProRin® AL Fallrohr
- 11 ProRin® AL Abzweig
- 12 ProRin® AL Rohrschelle

ProRin® BR Balkonrinne



- Halbrundrinne für allseitige, komplette Wasserabführung von Balkonen
- Material: Aluminium, pulverbeschichtet
- Einhängbar in ProFin® Profilsystem und ProRin® Rinnenblenden
- Einbautiefe: ca. 75 mm – inkl. Arretierclipsen

200 50 202 BR	anthrazitmetallisch	1 Stange/3 m	Karton/30 m	36,30 €/m
200 50 203 BR	alumetallisch L			

ProRin® BR Rinnenecke 90°



- Dichtgeschweißt – inkl. Arretierclipsen

200 50 232 BR	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	69,60 €/Stück
200 50 233 BR	alumetallisch L			

ProRin® BR Rinnenecke 135°



- Dichtgeschweißt – inkl. Arretierclipsen

200 50 332 BR	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	86,00 €/Stück
200 50 333 BR	alumetallisch L			

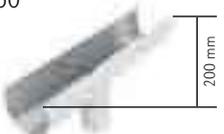
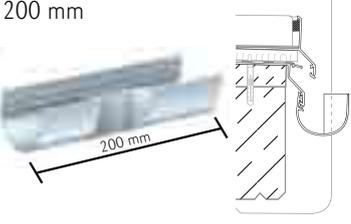
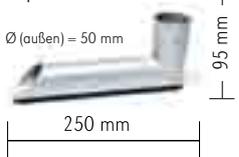
ProRin® BR Innenecke 90°



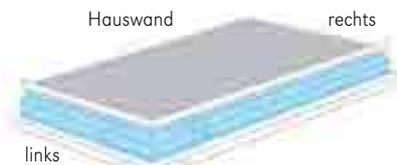
- Dichtgeschweißt – inkl. Arretierclipsen

200 50 342 BR	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	80,60 €/Stück
200 50 343 BR	alumetallisch L			

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProRin® BR Rinnenablaufelement DN 50 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt ■ Ablaufstutzen Ø 50 mm ■ inkl. Arretierclipsen 			
	200 50 242 BR	anthrazitmetallic	1 Stück	-	54,75 €/Stück
200 50 243 BR	alumetallic L				
ProRin® BR Geländermodul 200 mm 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt – inkl. Arretierclipsen ■ Rinnenelement mit Einbuchtung 20 x 50 mm (t x b) zur Montage zwischen Kragplatte und Geländerpfosten ■ ermöglicht Einsatz der ProRin® BR Balkonrinne für Einbautiefen ≥ 55 mm ■ Hinweis: Verringert den Entwässerungsquerschnitt partiell um ca. 40% 			
	200 50 252 BR	anthrazitmetallic	1 Stück	-	47,70 €/Stück
200 50 253 BR	alumetallic L				
ProRin® BR Rinnenablaufeckelement DN50 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtgeschweißt ■ Ablaufstutzen Ø 50 mm ■ inkl. Arretierclipsen 			
	200 50 272 BR	anthrazitmetallic	1 Stück	-	117,10 €/Stück
200 50 273 BR	alumetallic L				
ProRin® BR Speier 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Aufstecken auf ProRin® BR Rinnenablaufelement und Ablaufeckelement ■ Inkl. 2 selbstschneidende Edelstahlschrauben zur Befestigung 			
	200 50 282 BR	anthrazitmetallic	1 Stück	-	84,00 €/Stück
200 50 283 BR	alumetallic L				
ProRin® BR Endkappe 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus UV-beständigem Kunststoff ■ Verklebbar mit ARDEX CA 20 P 			
	200 50 212 BR	anthrazit	1 Stück	-	6,50 €/Stück
200 50 213 BR	alu L				
ProRin® BR Rinnenverbinder 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Inkl. Dichtung und Stellschrauben ■ Spann- und justierbar ■ Breite 65 mm 			
	200 50 222 BR	anthrazitmetallic	1 Stück	-	13,15 €/Stück
200 50 223 BR	alumetallic L				

L = Artikel lagernd

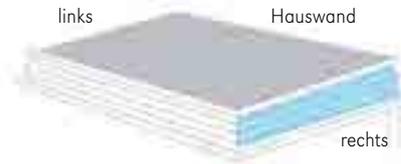


Umlaufendes Aluminium-Rinnenblendensystem

passend für alle ProFin® Randprofile.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProRin® RB Rinnenblende 90 mm Höhe 	<ul style="list-style-type: none"> Zum Einbau des ProRin® BR Rinnensystems im Gefälle Blende wird an Längs- und Kopfseiten eingesetzt, an der Fallrohrseite ist die ProRin® RB Schrägblende zu montieren Pro Stange inkl. 2 Rinnenhalterungen und 1 ProRin® RB Profilverbinder mit Schrauben alternativ Verkleben der Rinnen- und Gefälleblenden mit ARDEX CA 20 P 				
	200 60 552 RB	anthrazitmetallisch	1 Stange/2,25 m	-	47,70 €/m
200 60 553 RB	alumetallisch				
ProRin® RB Außenecke 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. 2 ProRin® RB Profilverbinder mit Schrauben 				
	208 81 712 RB	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	69,30 €/Stück
208 81 713 RB	alumetallisch				
ProRin® RB Außenecke 135° 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. 2 ProRin® RB Profilverbinder mit Schrauben 				
	208 81 722 RB	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	71,15 €/Stück
208 81 723 RB	alumetallisch				
ProRin® RB Schrägblende – rechts 90/125 mm Höhe 	<ul style="list-style-type: none"> Einbau in Verbindung mit ProRin® RB Rinnenblende Profil wird an der Fallrohrseite eingesetzt (wenn Fallrohr rechts) Pro Stange inkl. 2 Rinnenhalterungen 				
	200 60 362 RB	anthrazitmetallisch	1 Stange/2,25 m	-	57,60 €/m
200 60 363 RB	alumetallisch				
ProRin® RB Schrägblende – links 90/125 mm Höhe 	<ul style="list-style-type: none"> Einbau in Verbindung mit ProRin® RB Rinnenblende Profil wird an der Fallrohrseite eingesetzt (wenn Fallrohr links) Pro Stange inkl. 2 Rinnenhalterungen 				
	200 60 372 RB	anthrazitmetallisch	1 Stange/2,25 m	-	57,60 €/m
200 60 373 RB	alumetallisch				
Zubehör für ProRin® RB ProRin® RB Profilverbinder 	<ul style="list-style-type: none"> Inkl. Schrauben Verbindet die Profilstöße der ProRin® RB Rinnenblende, bereits im Lieferumfang bei ProRin® RB enthalten 				
	208 81 702 RB	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	6,35 €/Stück
208 81 703 RB	alumetallisch				

= Artikel lagernd



Aluminium-Gefälleblendensystem/Direkteinhang

passend für alle ProFin® Randprofile.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProRin® GB Gefälleblende - rechts 50/105 mm Höhe 	200 60 382 GB	anthrazitmetallic	1 Stange/2,25 m	-	57,60 €/m
	200 60 383 GB	alumetallic			

- Zum Einbau des ProRin® GB Rinnensystems im Gefälle an der Fallrohrseite (wenn Fallrohr rechts)
- An Längs- und Kopfseiten wird die ProRin® BR Rinne direkt in das Balkonrandprofil eingehängt
- Pro Stange inkl. 2 Rinnenhalterungen

ProRin® GB Gefälleblende - links 50/105 mm Höhe 	200 60 392 GB	anthrazitmetallic	1 Stange/2,25 m	-	57,60 €/m
	200 60 393 GB	alumetallic			

- Zum Einbau des ProRin® GB Rinnensystems im Gefälle an der Fallrohrseite (wenn Fallrohr links)
- An Längs- und Kopfseiten wird die ProRin® BR Rinne direkt in das Balkonrandprofil eingehängt
- Pro Stange inkl. 2 Rinnenhalterungen

Zubehör für ProRin® RB/GB

ProRin® RB Rinnenhalterset 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hinweis - 2 Rinnenhalter inkl. Schrauben und Rinnenaussteifung - bereits im Lieferumfang bei ProRin® RB/GB enthalten 				
	208 80 540	alu	Beutel/ 2 Stück	L	-

Systemzubehör:

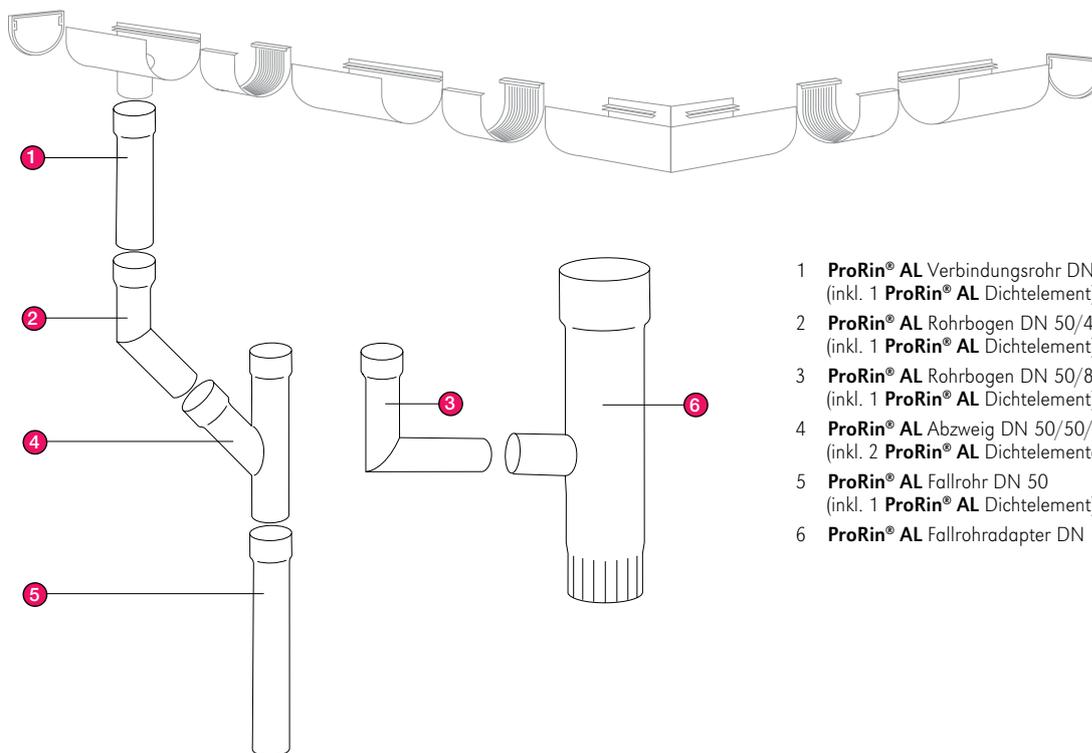
ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lösemittelfrei - silikonfrei - spannungsausgleichend ■ Auf leicht feuchten Untergründen einsetzbar ■ Stärkste Klebekraft und perfekte Anhaftung an Metall, Holz, Polystyrolkunststoffen und pulverlackbeschichteten Profilen, sowie auf mineralischen Untergründen 				
	4323	Kartusche, 310 ml, weiss	Karton/ 12 Stück	L	-
4324	Kartusche, 310 ml, grau				

L = Artikel lagernd



Aluminium-Fallrohrsystem für die Komplettentwässerung.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------



- 1 ProRin® AL Verbindungsrohr DN 50
(inkl. 1 ProRin® AL Dichtelement)
- 2 ProRin® AL Rohrbogen DN 50/45°
(inkl. 1 ProRin® AL Dichtelement)
- 3 ProRin® AL Rohrbogen DN 50/87°
(inkl. 1 ProRin® AL Dichtelement)
- 4 ProRin® AL Abzweig DN 50/50/45°
(inkl. 2 ProRin® AL Dichtelementen)
- 5 ProRin® AL Fallrohr DN 50
(inkl. 1 ProRin® AL Dichtelement)
- 6 ProRin® AL Fallrohradapter DN 100

ProRin® AL Rohrbogen DN 50/45° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aluminium, pulverbeschichtet ■ Inkl. Dichtelement 	200 50 712 AL	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	38,75 €/Stück
	200 50 713 AL	alumetallisch	L			
ProRin® AL Rohrbogen DN 50/87° 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aluminium, pulverbeschichtet ■ Inkl. Dichtelement 	200 50 722 AL	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	38,75 €/Stück
	200 50 723 AL	alumetallisch	L			
ProRin® AL Verbindungsrohr DN 50 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aluminium, pulverbeschichtet ■ Inkl. Dichtelement, Länge 50 cm ■ Ablaufleistung: 2,5 l/s 	200 50 732 AL	anthrazitmetallisch	1 Stück	-	35,30 €/Stück
	200 50 733 AL	alumetallisch	L			

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ProRin® AL Fallrohr DN 50 		<ul style="list-style-type: none"> Aluminium, pulverbeschichtet Inkl. Dichtelement, Länge 2 m 			
	200 50 742 AL	anthrazitmetallic	1 Stück	-	99,85 €/Stück
	200 50 743 AL	alumetallic L			
ProRin® AL Abzweig DN 50/50/45° 		<ul style="list-style-type: none"> Aluminium, pulverbeschichtet Inkl. Dichtelement 			
	200 50 752 AL	anthrazitmetallic	1 Stück	-	75,20 €/Stück
	200 50 753 AL	alumetallic L			
ProRin® AL Rohrschelle DN 50 mit Anschlussgewinde M8 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Befestigen von ProRin® Fallrohren an WDVS-Fassaden Durch Verschrauben mit bauseitiger Gewindestange M8 			
	200 50 862 AL	anthrazitmetallic	1 Stück	-	17,45 €/Stück
	200 50 863 AL	alumetallic L			
ProRin® AL Doppelmuffe DN 50 		<ul style="list-style-type: none"> Aluminium, pulverbeschichtet Inkl. 2 Dichtelemente 			
	200 50 772 AL	anthrazitmetallic	1 Stück	-	30,70 €/Stück
	200 50 773 AL	alumetallic			
ProRin® AL Fallrohradapter DN 100/50/87° 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Anschluss an bestehende Fallrohre Inkl. 1 Dichtelement 			
	200 50 781 AL	Zinkblech	1 Stück	-	132,55 €/Stück

L = Artikel lagernd

GUTJAHR Abdichtungssysteme

Die DiProtec® Abdichtungssysteme.

**Schnell und sicher verlegt –
für den Einsatz mit
Flächendrainagen und unter
TerraMaxx® Systemen.**



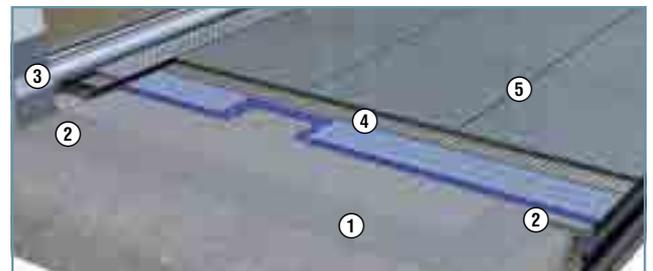
Mit den DiProtec® Abdichtungssystemen bietet GUTJAHR einen weiteren, wichtigen Baustein für sichere und schadensfreie Balkon- und Terrassenbeläge. Diese Abdichtungssysteme sind speziell auf die GUTJAHR Drainsysteme abgestimmt. Hierbei wurde besonders Wert auf Sicherheit und Verlegefreundlichkeit gelegt.

DiProtec® SDB wurde für die Kombination mit den dünn-schichtigen Watec® Drainagen, allen AquaDrain® Drainagen und TerraMaxx® Systeme entwickelt. Sie wird lose verlegt und ist dadurch nicht nur zeitsparend in der Verarbeitung, sondern auch einsetzbar auf feuchten oder haftungsfeindlichen Untergründen.

DiProtec® KSK ist unter allen AquaDrain® Drainagen und TerraMaxx® Systemen einsetzbar und gewährleistet aufgrund eines speziellen Materialmixes eine optimale Planlage.

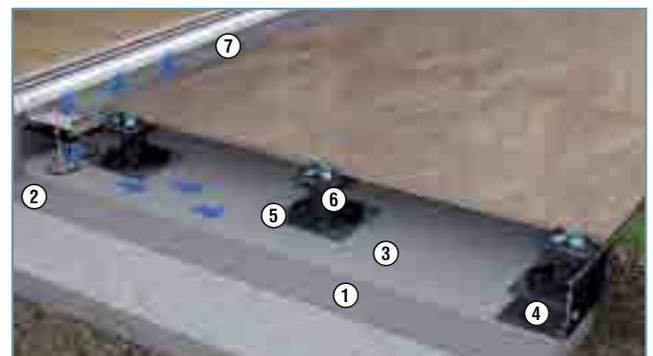
Mit der innovativen Generation von **DiProtec® AB** Dichtbändern lassen sich Abdichtungen sicher und unkompliziert an GUTJAHR Randprofile anschließen.

DiProtec® SDB Schnelldichtbahn



- 1 DiProtec® SDB Schnelldichtbahn
- 2 DiProtec® AB-K Kunststoff-Abdichtungsband
- 3 DiProtec® AB-V Vlies-Abdichtungsband
- 4 ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel
- 5 ARDEX FL Flexible Schnelfugmasse

DiProtec® KSK Kaltselfklebebahn



- 1 DiProtec® SDB Kunststoff-Schnelldichtbahn
- 2 DiProtec® AB-K Abdichtungsband
- 3 Falls kein TerraMaxx® TSL Pad verwendet wird, dann PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR
- 4 ProFin® KL -H Höhenverstellbare Drain-Kiesleiste
- 5 TerraMaxx® TSL Pad
- 6 TerraMaxx® TSL Trocken-Stelzlager
- 7 AquaDrain® FLEX Drainrost



DiProtec® SDB

Lose verlegte, hochreißfeste Kunststoff-Schnelldichtbahn für eine schnelle, sichere und einfache Verlegung.

Vorteile

- **Schnelle Verlegung.**
DiProtec® SDB wird lose verlegt – Untergrundvorbereitung, Grundierung und Trocknungszeiten entfallen dadurch.
- **Integriertes unterseitiges Dampfdruckausgleichsvlies.**
Dadurch auch bei feuchten Untergründen oder alten Fliesenbelägen einsetzbar.
- **Einfach und sicher.** Stoßverbindung, Profilanschluss und Wandanschluss mit selbstklebenden Systemdichtbändern. Direkter Anschluss an GUTJAHR Systemprofile möglich ohne vorheriges Anspachteln der Profilstöße.
- **Einfache Maß- und Schneideinteilung sowie sichere Einhaltung der Überlappungsbreite.**
Durch oberseitig aufgedruckte Hilfslinien.
- **Einsetzbar als Bahnenabdichtung unter allen AquaDrain® und Watec® Drainagen, sowie unter TerraMaxx® Systemen.**
- **Mit CE-Kennzeichnung nach DIN EN 13967.**
- **Mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (in Verbindung mit DiProtec® AB).**

DiProtec® KSK

Bitumen-Kaltselbstklebebahn – speziell für den Einsatz auf Balkonen und Terrassen optimiert.

Vorteile

- **Optimale Planlage und beste Stabilität.**
Durch speziellen Materialmix.
- **Selbstklebend für eine leichte Verarbeitung.**
Doppelseitig silikonisiertes Abreißpapier verhindert ungewolltes Verkleben der Bahnen untereinander.
- **Einsetzbar als Bahnenabdichtung unter allen AquaDrain® Drainagen und TerraMaxx® Systemen.**
- **Abdichtung gemäß DIN 18531-5 für erdberührte Terrassen, Balkone, Loggien und Laubengänge.**
- **Mit CE-Kennzeichnung nach DIN EN 13969.**



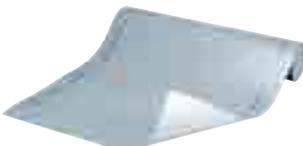
Lose verlegte, hochreißfeste Kunststoff-Schnelldichtbahn für Balkone und Terrassen in Kombination mit Watec® und AquaDrain® Drainagen.



DiProtec® SDB ist eine hochwertige, lose verlegte Dichtbahn, die eine schnelle und einfache Verlegung ermöglicht. Eine aufwändige Untergrundvorbereitung und Grundierung ist hier nicht notwendig. Intelligente Verbindungstechnik durch vorgefertigte Systemdichtbänder macht die Verlegung nicht nur schnell, sondern auch sicher.

DiProtec® SDB wurde speziell für die Kombination mit den armierten Dünnschicht-Drainsystem WatecDrain® KP+ konzipiert. Sie ist aber auch mit allen AquaDrain® Drainagen und mit den TerraMaxx® Systemen einsetzbar.



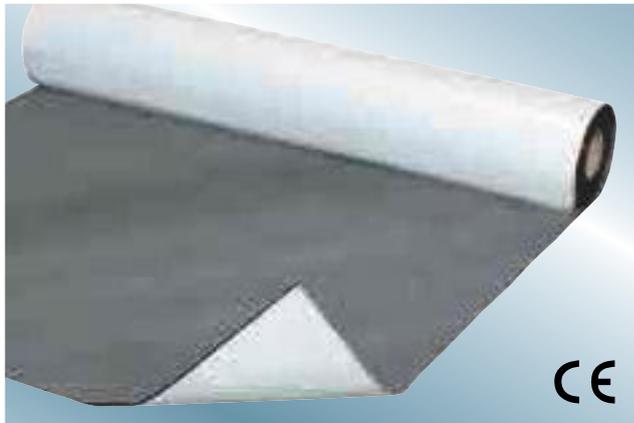
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
DiProtec® SDB Schnelldichtbahn 	500 50 101 SD	Rollen, 1 x 10 m	Rolle/10 m ² L	Palette/150 m ²	37,30 €/m ²
DiProtec® AB-K Butyl Abdichtungsband Kunststoff 	500 50 114 AB	Rollen, Oberseite Kunststoff, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m
DiProtec® AB-K Innenecke DiProtec® AB-K Außenecke 	500 50 115 AB	vorgefertigte Innenecke 90° 150 x 150 mm L	Karton/2 Stück	-	30,20 €/Stück
	500 50 116 AB	vorgefertigte Außenecke 90° 150 x 150 mm L			
DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies 	500 50 112 AB	Rollen, Oberseite Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m

L = Artikel lagernd



Bitumen-Kaltselbstklebebahn

für Balkone und Terrassen in Kombination mit AquaDrain® Flächendrainagen.



DiProtec® KSK ist eine Bitumen-Kaltselbstklebebahn, die speziell für den Einsatz auf Balkonen und Terrassen optimiert wurde. Spezielle Materialeigenschaften beugen Faltenbildung vor und stellen eine optimale Planlage sicher. Das doppelseitige Silikonpapier verhindert das ungewollte Verkleben der Bahnen untereinander. Ein spezieller Primer sperrt nachrückende Feuchtigkeit aus dem Untergrund und verhindert ein Ausbluten des Bitumens.

DiProtec® KSK ist einsetzbar mit allen AquaDrain® Drainagen und mit den TerraMaxx® Systemen.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
DiProtec® KSK Kaltselbstklebebahn 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Kaltbitumen mit speziellem Materialmix; selbstklebend Zum Abdichten gemäß DIN 18531-5 Einsetzbar mit allen AquaDrain® Drainagen und TerraMaxx® Systemen CE Kennzeichen 				
	500 10 101 KS	Rollen, 1 x 10 m	Rollen/10 m ²	Palette/240m ²	23,30 €/m ²
DiProtec® KSK-AB Abdichtungsband 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Kaltbitumen mit speziellem Materialmix für erhöhte Reißfestigkeit; selbstklebend Zum Abdichten von Stoßverbindungen und Wand-/Bodenanschlüssen Zum Abdichten der Stöße zwischen DiProtec® KSK und ProFin® DP 11 Randprofilen Doppelseitig silikonisiertes Papier vermindert ungewolltes Verkleben der Bahnen untereinander 				
	500 10 112 KS	Rollen, Breite 250 mm	Rollen/10 m	-	10,10 €/m
DiProtec® PR-ZE 	<ul style="list-style-type: none"> Nach Aushärtung nicht mehr anlösbar (reemulgierbar) Dadurch kein Durchbluten des Bitumens Auch bei leicht feuchten Untergründen einsetzbar - tiefenwirkende Verfestigung bis 2 cm Eindringtiefe vermindert Saugfähigkeit und vermindert nachrückende Feuchtigkeit Verbrauch bei normalen Untergründen 100-200 ml/m² (Richtwert) 				
	500 20 121 KS	5 l Gebinde	1 Gebinde	-	130,20 €/Kanister
	500 20 122 PR	1 l Gebinde	1 Gebinde	-	22,90 €/Flasche
DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Unterseite Butyl (selbstklebend); Oberseite Vlies Als Wandanschluss, wenn Sockelbereich verputzt/verfliesen soll 				
	500 50 112 AB	Rollen, Oberseite Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m 	-	8,50 €/m

Zur sicheren Eckausbildung können DiProtec® AB-K Innenecken/Außenecken eingesetzt werden. Siehe Seite 78.

 = Artikel lagernd



	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

DiProtec® AB Dichtbänder

DiProtec® AB-V Butyl-Abdichtungsband Vlies 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Unterseite Butyl (selbstklebend); Oberseite Vlies Als Wandanschluss, wenn Sockelbereich verputzt/verfliesen soll Zum Anschluss von mineralischen Abdichtungen an ProFin® Randprofile Einsatz bei der Verlegung von Fliesen und Platten im Verbund mit mineralischen Dichtschlämmen Als Abschluß von DiProtec® SDB und KSK Bahnen 							
	<table border="1"> <tr> <td>500 50 112 AB</td> <td>Rollen, Oberseite Vlies, Breite 150 mm</td> <td>Rollen/20 m L</td> <td>-</td> <td>8,50 €/m</td> </tr> </table>	500 50 112 AB	Rollen, Oberseite Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m		
500 50 112 AB	Rollen, Oberseite Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m				
DiProtec® AB-K Butyl-Abdichtungsband Kunststoff 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Unterseite Butyl (selbstklebend); Oberseite Kunststoff Zum Abdichten von Stoßverbindungen und Wand-/Bodenanschlüssen Zum Abdichten der Stöße zwischen DiProtec® SDB und ProFin® Randprofilen 							
	<table border="1"> <tr> <td>500 50 114 AB</td> <td>Rollen, Oberseite Kunststoff, Breite 150 mm</td> <td>Rollen/20 m L</td> <td>-</td> <td>8,50 €/m</td> </tr> </table>	500 50 114 AB	Rollen, Oberseite Kunststoff, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m		
500 50 114 AB	Rollen, Oberseite Kunststoff, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	8,50 €/m				
DiProtec® AB-K Innenecke DiProtec® AB-K Außenecke 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Unterseite Butyl (selbstklebend); Oberseite Kunststoff Erleichtert die Verarbeitung durch vorgefertigte Ecken Zur Eckausbildung von DiProtec® SDB und KSK Bahnen 							
	<table border="1"> <tr> <td>500 50 115 AB</td> <td>vorgefertigte Innenecke 90° 150 x 150 mm</td> <td rowspan="2">Karton/2 Stück</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">30,20 €/Stück</td> </tr> <tr> <td>500 50 116 AB</td> <td>vorgefertigte Außenecke 90° 150 x 150 mm</td> </tr> </table>	500 50 115 AB	vorgefertigte Innenecke 90° 150 x 150 mm	Karton/2 Stück	-	30,20 €/Stück	500 50 116 AB	vorgefertigte Außenecke 90° 150 x 150 mm
	500 50 115 AB	vorgefertigte Innenecke 90° 150 x 150 mm	Karton/2 Stück				-	30,20 €/Stück
500 50 116 AB	vorgefertigte Außenecke 90° 150 x 150 mm							
<table border="1"> <tr> <td>500 50 113 AB</td> <td>Rollen, Oberseite Kunstst./Vlies, Breite 150 mm</td> <td>Rollen/20 m L</td> <td>-</td> <td>9,50 €/m</td> </tr> </table>	500 50 113 AB	Rollen, Oberseite Kunstst./Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	9,50 €/m			
500 50 113 AB	Rollen, Oberseite Kunstst./Vlies, Breite 150 mm	Rollen/20 m L	-	9,50 €/m				
DiProtec® KSK-AB Abdichtungsband 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Kaltbitumen mit speziellem Materialmix für erhöhte Reißfestigkeit; selbstklebend Zum Abdichten von Stoßverbindungen und Wand-/Bodenanschlüssen Zum Abdichten der Stöße zwischen DiProtec® KSK und ProFin® DP11 Randprofilen Doppelseitig silikonisiertes Papier verhindert ungewolltes Verkleben der Bahnen untereinander 							
	<table border="1"> <tr> <td>500 10 112 KS</td> <td>Rollen, Breite 250 mm</td> <td>Rollen/10 m</td> <td>-</td> <td>10,10 €/m</td> </tr> </table>	500 10 112 KS	Rollen, Breite 250 mm	Rollen/10 m	-	10,10 €/m		
500 10 112 KS	Rollen, Breite 250 mm	Rollen/10 m	-	10,10 €/m				

Profile



ProFin® SP
Sockelprofil

Seite 52



ProFin® DP11
Drainprofil
ProFin® DP17
Drainprofil
ProFin® DP21
Drainprofil

Seite 57

Seite 58

Seite 59

ProFin® DP 30
Drainprofil
ProFin® RA
Randabschlussprofil

Seite 62

Seite 64



ProFin® BL
Aufsteck-Blenden

Seite 60

L = Artikel lagernd

DiProtec® DRAIN ARDEX CA 20 P



	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

DiProtec® DRAIN-BR Brüstungsspeier

<p>DiProtec® DRAIN-BR Brüstungsspeier</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl, Werkstoff Nr: 1.4301, gebeizt ■ Zur Entwässerung von Brüstungsbalkonen ■ Speierrohr Ø 50 mm, bauseits ablängbar ■ Einsatz in der Abdichtungsebene 				
	<table border="1"> <tr> <td>200 50 293 BR</td> <td>Edelstahl, gebürstet, 25 x 15 cm (B x H)</td> <td>1 Stück</td> <td>-</td> <td>168,60 €/Stück</td> </tr> </table>	200 50 293 BR	Edelstahl, gebürstet, 25 x 15 cm (B x H)	1 Stück	-
200 50 293 BR	Edelstahl, gebürstet, 25 x 15 cm (B x H)	1 Stück	-	168,60 €/Stück	

ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

<p>ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lösemittelfrei – silikonfrei – spannungsausgleichend ■ Auf leicht feuchten Untergründen einsetzbar ■ Stärkste Klebekraft und perfekte Anhaftung an Metall, Holz, Polystyrolkunststoffen und pulverlackbeschichteten Profilen, sowie auf mineralischen Untergründen 							
	<table border="1"> <tr> <td>4323</td> <td>Kartusche, 310 ml, weiss</td> <td rowspan="2">Karton/ 12 Stück</td> <td rowspan="2">L</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">14,30 €/Stück</td> </tr> <tr> <td>4324</td> <td>Kartusche, 310 ml, grau</td> </tr> </table>	4323	Kartusche, 310 ml, weiss	Karton/ 12 Stück	L	-	14,30 €/Stück	4324
4323	Kartusche, 310 ml, weiss	Karton/ 12 Stück	L					-
4324	Kartusche, 310 ml, grau							

Lithofin®

www.lithofin.at

Steinpflege mit System.

Lithofinder

Ihr Weg zu saubereren und gepflegten Flächen

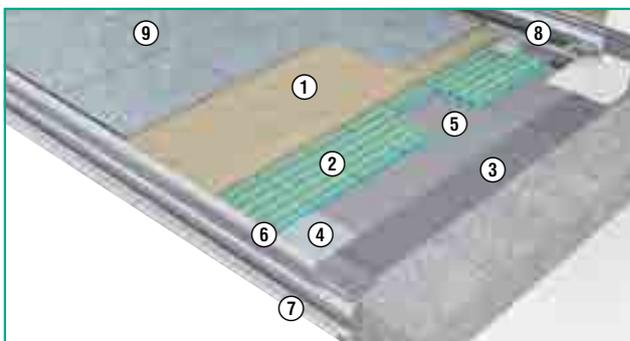
■ Die professionelle Lösung

L = Artikel lagernd

ARDEX Drainmörtelsysteme und GUTJAHR Fugenlösungen

ARDEX Drainmörtelsysteme

MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube



- 1 ARDEX EP 2000 mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm
- 2 AquaDrain® EK Flächendrainage
- 3 DiProtect® SDB Schnell-Dichtbahn
- 4 DiProtect® AB-K Butyl-Abdichtungsband
- 5 PE-Folie als Trennlage, z.B. AquaDrain® TR
- 6 ProFin® DP11 Drainprofil und ProFin® BL24 Aufsteck-Blende
- 7 ProRin® BR Balkonrinne
- 8 AquaDrain® TM-QE Drainrost
- 9 MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube

ARDEX EP 2000 in Verbindung mit Quarzkies

ARDEX EP 2000 mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm ist ein dünnschichtiges Epoxidharz-Drainmörtelsystem für den Einsatz in Kombination mit der AquaDrain® EK Flächen- und der AquaDrain® SD Stufendrainage für fest verlegte Naturwerksteine und keramische Beläge auf Balkonen und (Dach-)Terrassen.

Vorteile

■ Dünnschichtig:

Reduziert die erforderliche Aufbauhöhe um mind. 25 mm im Vergleich zu mineralischen Drainmörtel-Systemen (ca. 50-70 mm Aufbauhöhe). Es ist damit ideal für die Sanierung oder bei fehlenden Aufbauhöhen.

■ Sicher:

ARDEX EP 2000 mit Quarzkies 3,0 - 5,6 mm unterstützt in Kombination mit den Drainagen die schnelle Entwässerung und beschleunigt das Abtrocknen von Natursteinbelägen. Das Komplettsystem mit AquaDrain® Drainrosten gewährleistet zudem die optimale Entwässerung des Türanschlussbereiches.

Einsatzbereich

Für fest verlegte Naturwerksteine und keramische Beläge auf AquaDrain® Flächendrainagen und Stufendrainagen.

Untergrund/Belag

Untergrund-Anforderung: Druckstabil;
bei Wärmedämmungen: EPS 035 DAA dh/XPS), mind. 120 kPa

Geeignete Untergründe:

- Erdberührende Terrassen, Dachterrassen, Loggien, frei auskragende Balkone, Außentreppe
- Alte Fliesenbeläge/alte Beschichtungen

Gefälle: Mind. 2 % bei Verlegung auf AquaDrain® EK

Abdichtung: alle Abdichtungsarten möglich, außer Bitumenschweißbahnen

Alle geeigneten Beläge für den Außenbereich:

- siehe Technisches Datenblatt von AquaDrain® EK

Aufbauhöhe inkl. Belag:

Bei Verlegung auf AquaDrain® EK, 8mm:

- ab ca. 43 mm (Fliesen)
- ab ca. 52 mm (Naturstein)
- bei Großformaten ab 60 mm (Naturstein)

Systemprofil: ProFin® DP11 mit Blende BL 24

Systemdrainrost: AquaDrain® TM

ARDEX Drainmörtelsystem

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bindemittel auf Epoxidharzbasis ■ Lösemittelfrei ■ In Kombination mit Quarzkies 3,0 – 5,6 mm ist ein Drainmörtelaufbau mit nur 25 mm Dicke auf AquaDrain® EK bzw. AquaDrain SD herstellbar ■ Nach 6 Stunden begehbar ■ Mischungsverhältnis: 1 kg ARDEX EP 2000 : 25 kg Quarzkies 3,0 – 5,6 mm 				
	4984	1 kg Dose mit Deckeleinheit	1 Stück	L Karton/ 10 Dosen	36,50 €/Dose
ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich- Zement 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Herstellung von Drainagestrichen und Verlegemörteln ■ Zur Aufnahme von Naturwerksteinplatten, keramischen Fliesen, Betonwerksteinplatten und Gehwegplatten oder Pflastersteinen im Balkon- und Terrassenbau. ■ Mit ARDURAPID PLUS-Effekt ■ Materialbedarf: abhängig vom Mischungsverhältnis zwischen Zement und Sand 				
	4755	25 kg Papiersack	1 Stück	L -	36,75 €/Sack
Quarzkies 3,0 – 5,6 mm trocken 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Kombination mit ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement oder ■ In Kombination mit ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz verwendbar 				
	4928	25 kg PE-Sack	1 Stück	L -	7,75 €/Sack

MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube

Spezialfugenfüllstoff mit Feinkornstruktur für elastische, spannungsreduzierte Fugen bei großformatigen Außenbelägen und Verbundverlegungen

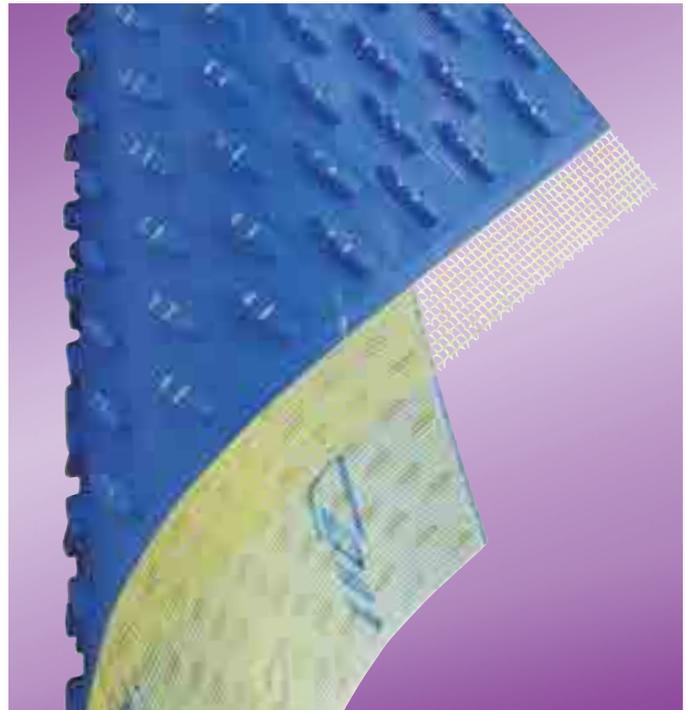


MorTec® SOFT Die Fuge aus der Tube 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alternativer Fugenfüllstoff zur Ausbildung elastischer, spannungsreduzierter Fugen für geklebte, punktweise fixierte Beläge ■ Für Beläge aus Keramik, Naturstein, Betonwerkstein ohne Formatbegrenzung ■ Fugenkammern müssen frei gekratzt werden ■ Einsetzbar nur in Verbindung mit Drainagesystemen: <ul style="list-style-type: none"> - AquaDrain® EK - bei TerraMaxx® DS und TSL - Watec® Drain KP+ ■ 1 Kartusche ergibt 12,5 m Fuge bei einem Fugenquerschnitt von 5 mm x 5 mm = 25 mm² 				
	400 30 101 SO	zementgrau, 310 ml Kartusche	1 Stück	L	- 19,40 €/Stück
	400 30 102 SO	anthrazit, 310 ml Kartusche	1 Stück	L	
	400 30 104 SO	sandbeige, 310 ml Kartusche	1 Stück	L	
ARDEX SG Glättmittel 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Glätten von MorTec® SOFT Fuge ■ Geeignet für Keramik, Natur- und Betonwerkstein 				
	8120	1000 ml	1 Stück	L -	11,10 €/Stück

L = Artikel lagernd

GUTJAHR Fassadensystem

Armiertes Belüftungs-
und Entkopplungssystem
für im Verbund verlegte
Keramikbeläge an Fassaden
und Wandflächen.



Dauerhaft schöne Fassaden mit dem einzigartigen CeraVent® System.

Gestalterische Vielfalt, Schlagfestigkeit, dauerhafte Farbechtheit – verklebte keramische Fassaden verfügen über viele Vorteile gegenüber vorgehängten Systemen. Durch die Belüftung und Entkopplung mit dem CeraVent® System lassen sich die üblichen Schäden solcher Verbundkonstruktionen durch Feuchtigkeit und Frost dauerhaft vermeiden.

CeraVent® entkoppelt die Keramik vom Untergrund und bildet eine Luftschicht. Das System ist sowohl auf neu angebrachten Wärmedämmschichten zur Schadensprävention als auch auf alten schadhaften Untergründen zur Sanierung einsetzbar.

Mit dem CeraVent® System entsteht eine eigenständige Belagschale, die vom zugehörigen Dübelsystem standsicher getragen wird. Die Belagsträgermatte ist dabei als zweite Hülle vom Untergrund entkoppelt. Risse und Spannungen im Untergrund werden neutralisiert.

Durch die Belüftungsfunktion des CeraVent® Systems wird Diffusionsstau aufgrund des dampfdichten keramischen Belages ausgeschaltet: In den rückseitigen Kanälen der Belagsträgermatte wird Feuchte hinter dem Fliesenbelag abgeführt. Ausblühungen und Frostabplatzungen als Folge von Feuchteanreicherungen werden wirksam verhindert.

Probleme bei unbelüfteten Fassaden.



Thermische Längenänderungen:

Unterschiedliche thermische Ausdehnungskoeffizienten der Baustoffe führen zu unvermeidlichen Spannungen innerhalb der einzelnen Schichten; insbesondere bei wärmedämmten Untergründen. Es kommt zu Belagsablösungen und Rissbildungen.



Aufsteigende Feuchte und Dampfdiffusion:

Werden auf feuchtes Mauerwerk Beläge mit sperrender Wirkung im kraftschlüssigen Verbund verlegt, können Belagsschäden entstehen. Von innen nach außen diffundierender Wasserdampf kann bei zu "dichten" Baustoffen zu Kondenswasser und damit zu Ausblühungen führen.

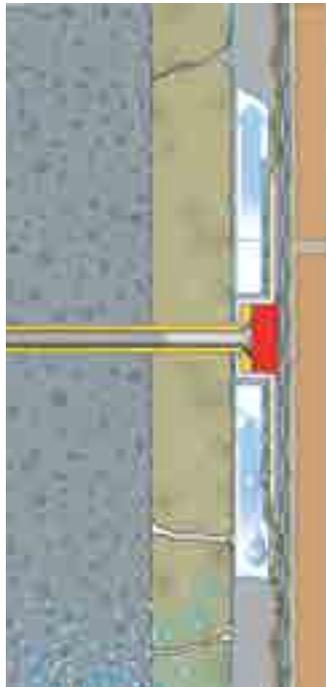
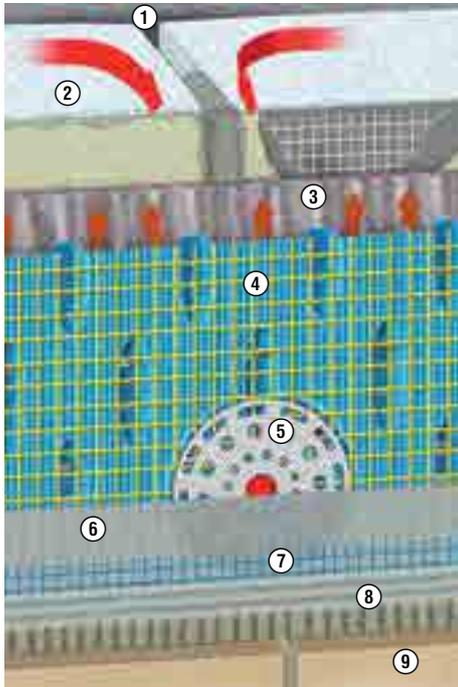


Frostschäden:

In der Konstruktion gespeichertes Wasser dehnt sich bei Frost aus und führt zu Frostabsprengungen.



Funktionsweise des CeraVent® Systems.



Das CeraVent® Komplettsystem:

- 1 Verankerungsfähiger Untergrund
- 2 WDVS System
- 3 Klebemörtel X7G - Die Erfolgsformel
- 4 CeraVent® Belagträgermatte
- 5 CeraVent® Montageset bestehend aus Schraubdübel, Schraube, Dübelteller und Abdeckkappe
- 6 Armierungsspachtel aus ARDEX X 32
- 7 CeraVent® Armierungsgewebe
- 8 Ansetzmörtel: ARDEX X 32, ggf. mit ARDEX E 90 (Buttering Floating)
- 9 Keramischer Belag - Agrob Buchtal GmbH

Ohne Abbildung:

- CeraVent® Eckschutzprofil
- CeraVent® Abschlussprofil
- CeraVent® Lüftungsprofil
- Watec® ST Stoßarmierung

Vorteile

- **Belüftung der Fassaden-/Wandkonstruktion durch Belagträgermatte.**
Führt diffundierenden Wasserdampf ab und verhindert so Frostschäden und Ausblühungen.
- **Entkopplung des keramischen Oberbelags vom Untergrund.**
Vermeidet Rissbildungen durch kritische Scherspannungen.
- **Eigenständiger Belagsträger.**
Ist alleine durch die Verdübelung standfest, erlaubt dadurch vielfältigen Einsatzbereich, z.B. auf haftungsfeindlichen Untergründen wie Anstrichen, feuchten Putzschichten.

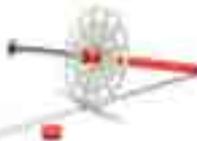


Belüftungs- und Entkopplungssystem für keramische Fassaden für die Verklebung von Keramikbelägen an Fassaden und Wandflächen.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

CeraVent® System

CeraVent® Belagträgermatte 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Armierter Belagsträger für die Verklebung von Keramik an Fassaden und Wandflächen ■ Material: PS ■ Hinterlüftet und entkoppelt die Beläge ■ Einsatz: Sockelflächen, Fassaden, Kellerabgänge, feuchte Innenwände 				
	700 10 210 CV	Platten, 10 mm, 1,00 x 1,00 m	Karton/20 m ² L	Palette/120 m ²	32,95 €/m ²

CeraVent® Dübelset 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dübelset, bauaufsichtlich zugelassen ■ Einsatz bei Beton- und Vollmauerwerk, sowie bei Hochlochziegel und Hohlblocksteine 					
	SDF-S 10H 100	700 38 801 CV	Länge 100 mm; ø 10 mm	Set/100 Stück L	-	200,10 €/Karton
	SDF-S 10H 140	700 38 803 CV	Länge 140 mm; ø 10 mm	Set/100 Stück	-	237,95 €/Karton
	SDF-S 10H 180	700 38 805 CV	Länge 180 mm; ø 10 mm	Set/100 Stück	-	373,15 €/Karton
	SDF-S 10H 220	700 38 809 CV	Länge 220 mm; ø 10 mm	Set/100 Stück	-	470,50 €/Karton

CeraVent® Profile

CeraVent® Lüftungprofil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Ausbildung des oberen und unteren Systemanschlusses ■ Ermöglicht die Be- und Entlüftung der Wand-/Fassadenfläche ■ Mit integriertem Insektenschutz ■ Inkl. 1 Verbinder pro Stab 				
	700 80 103 CV	Kunststoff, weiß	1 Stab/2,00 m	Karton/50 m	10,90 €/m

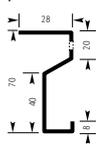
CeraVent® Eckschutzprofil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Eckausbildung: verbindet die Ansätze der im Eckbereich gestoßenen Matten 				
	700 80 101 CV	Kunststoff, weiß	1 Stab/2,50 m	Karton/62,50 m	3,15 €/m

CeraVent® Abschlussprofil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Ausbildung des Randabschlusses an senkrechten Flächen ■ Höhe der Aufkantung: 14 mm 				
	700 80 102 CV	Kunststoff, weiß	1 Stab/2,50 m	Karton/62,50 m	5,45 €/m

CeraVent®-AP Abdeckprofil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Material: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 ■ Als oberer horizontaler Abschluss bei Sockel- und Wandflächen mit CeraVent® ■ Auskragender Schenkel führt Fassaden- und Oberflächenwasser zielgerichtet ab ■ Ermöglicht Be- und Entlüftung der Wand-/Sockelfläche ■ Inkl. Befestigungsset und zwei Profilverbindern 				
	700 80 200 CV	Edelstahl mit Schutzfolie Länge 2,50 m	1 Bund 2 x 2,50 m	-	229,10 €/Bund

L = Artikel lagernd

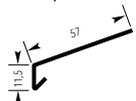
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

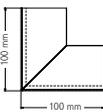
CeraVent® SP Sockelprofil  	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 Zur Ausbildung des unteren Abschlusses von Sockelflächen Lüftungsschlitze ermöglichen die Be- und Entlüftung der Wand-/Sockelfläche Inkl. Befestigungsset Verbreiterter Auflageschenkel stützt die Belagsschale in ihrer gesamten Konstruktionsdicke, eine Aufkantung zur Wandseite sorgt für zusätzliche Abstützung 				
	700 80 201 CV	Edelstahl mit Schutzfolie Länge 2,50 m	1 Bund 2 x 2,50 m	-	199,75 €/Bund

CeraVent® SP Außenecke 90° 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 Kann mit ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber auf Profil verklebt werden (s. Seite 79) 				
	708 80 443 CV	Edelstahl mit Schutzfolie	1 Stück	-	24,95 €/Stück

Zubehör

CeraVent® Gittergewebe 	<ul style="list-style-type: none"> Spezielles Gewebe zum Einbetten in die zweite Gewebespackelung Maschenweite: 5 x 6 mm 				
	700 30 101 CV	Rollen, 1,00 x 50 m (B x L)	Rolle/50 m² L	-	4,85 €/m²

CeraVent® AP Abdeckprofilverbinder  	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 Verblendet und verbindet die Stöße der CeraVent®-AP Abdeckprofile Verbinder kann mit ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber auf Profil verklebt werden (s. Seite 79) 				
	708 80 440 CV	Edelstahl mit Schutzfolie	1 Stück	-	10,95 €/Stück

CeraVent® AP Außeneckverbinder 90°  	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 Verbindet und verblendet die Außenecken der CeraVent®-AP Abdeckprofile Verbinder kann mit ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber auf Profil verklebt werden (s. Seite 79) 				
	708 80 441 CV	Edelstahl mit Schutzfolie	1 Stück	-	23,10 €/Stück

Watec® ST Stoßarmierung 	<ul style="list-style-type: none"> Selbstklebend Deckt Ansätze zu benachbarten Trägermatten ab 				
	108 80 205 ST	Rollen, Breite 100 mm	Rolle/25 m L	-	3,30 €/m

Watec® BW Bewegungsfugenband 	<ul style="list-style-type: none"> Selbstklebend Überdeckt Bewegungsfugen in CeraVent® Belagsträgermatten Wird durch AquaDrain® UB ersetzt 				
	108 80 105 BW	Rollen, Breite 30 mm	Rolle/50 m L	-	1,35 €/m

Auslauf

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden der CeraVent® Belagsträgermatten 				
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

L = Artikel lagernd

Entkopplungen, komplette Duschrinnen- und Flächenheizungs- systeme

**für Sicherheit, Komfort
und langfristige Schadensfreiheit
in Innenräumen.**



Als Spezialist für innovative Entwässerungssysteme im Außenbereich sorgt GUTJAHR seit über 30 Jahren für schadensfreie Balkone und Terrassen.

Mit den IndorTec® Systemen bieten wir sichere, durchdachte Lösungen für den Innenbereich, die zu mehr Sicherheit, Komfort und schadensfreien Konstruktionen beitragen.

Zum Beispiel die Elektro-Flächenheizung, eine intelligente Lösung aus Heizen, Entkoppeln und Abdichten. Die fest und lose verlegten Entkopplungsmatten für kritische Untergründe und Formate, sowie ein höhenverstellbares Duschrinnensystem für bodengleiche Duschen, verbunden mit einem Schallschutzpaket – ideal für die Sanierung in Hotels und Mehrfamilienhäusern. Die IndorTec® Produkte sind perfekt auf die Anforderungen kritischer Innenbereiche ausgerichtet.

IndorTec® FLEXBONE-VA/2E

Die neue Form der Sicherheit

Mit IndorTec® FLEXBONE bietet GUTJAHR ein komplett neues, revolutionär sicheres Entkopplungssystem für die Verlegung von Keramik und Naturstein auf kritischen Untergründen. Die patentierte Knochenstruktur und ihre einzigartigen Vorteile machen IndorTec® FLEXBONE zum leistungsstarken und verlässlichen „Rückgrat“ des Belages – gerade bei großformatigen oder hochbelasteten Belägen.



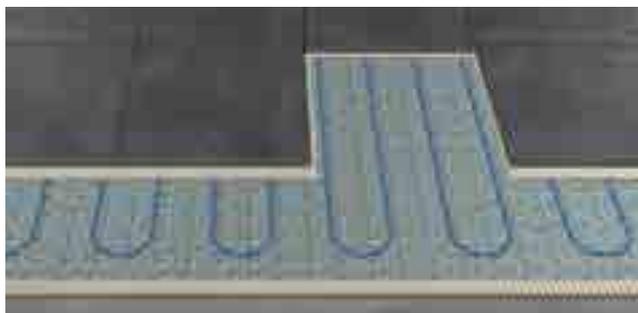
IndorTec® FLEXBONE-2E ist die Zeitspar-Entkopplung, die ohne Verbund mit dem Untergrund (also schwimmend) verlegt wird. IndorTec® FLEXBONE-VA ist als Verbundentkopplung die ideale Lösung für hochbelastbare Beläge und Großformate, sowie für den Einsatz in Feuchträumen.



IndorTec® THERM-E

Die 3-in-1 Elektro-Flächenheizung – Heizung, Entkopplung und Abdichtung in Einem

Dank optimaler Planlage sowie Spezialgeometrie ist die IndorTec® THERM-E Elektro-Flächenheizung ausgesprochen einfach und schnell zu verlegen. 38 % weniger Hohlraum als andere Systeme sorgen für eine hohe Energieeffizienz, denn die Wärme bleibt in der Belagskonstruktion. Die Heizkabel werden zudem hohlraumfrei von Spachtelmassen/Fliesenklebern ummantelt. Zudem verhindert die Matte Knicke im Heizkabel und ermöglicht aufgrund ihrer offenen Struktur ein schnelles Ausspachteln mit nur „einem Wisch“.



IndorTec® FLEXDRAIN-HD

Die innovative, höhenverstellbare Komplettlösung für bodengleiche Duschen

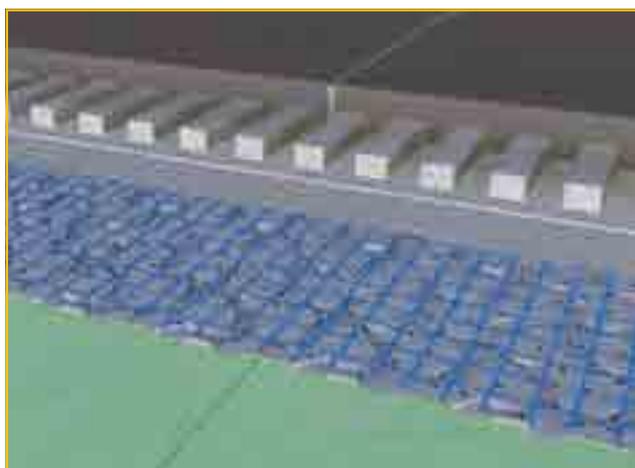
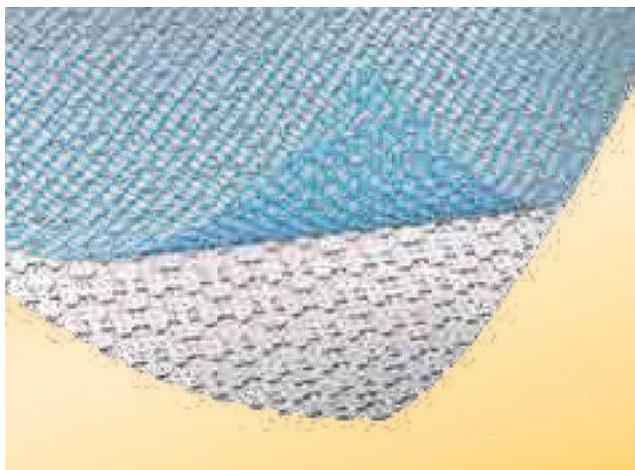
Bodengleiche Duschen liegen im Trend. Bei der Sanierung sind meist jedoch nur geringe Aufbauhöhen vorhanden. Dort sind ultraflache Duschrinnen-Systeme gefragt, die gleichzeitig ein Höchstmaß an Sicherheit gewährleisten. IndorTec® FLEXDRAIN-HD verfügt über eine einzigartige zweite Entwässerungsebene und einen höhenverstellbaren Drainrahmen. Sie führt über die Fugen in die Konstruktion eindringendes Sickerwasser sicher in die Duschrinne ab und vermindert so Schäden durch Stauwasser.



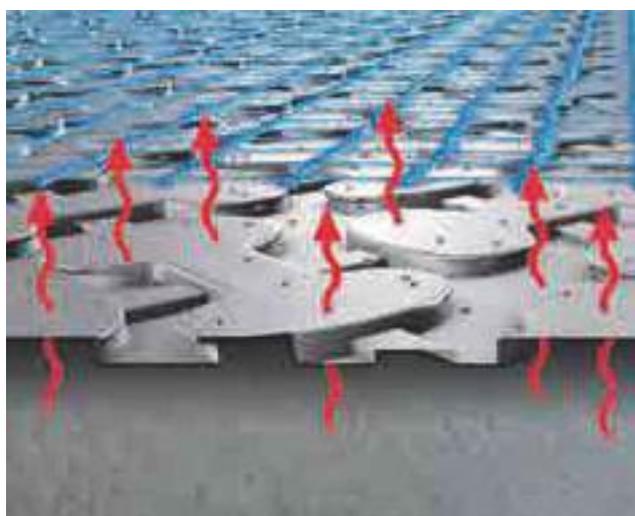
Dank einer innovativen Andichttechnologie ist das Duschrinnen-System universell einsetzbar in Flächen-, Eck- und Wandbereichen. Mit nur 62 mm Einbauhöhe bei hoher Entwässerungsleistung ist das System optimal für die Bad-sanierung geeignet. Die Wendeauflage ist sowohl als Fliesenmulde wie auch als Edelstahlabdeckung einsetzbar.



Das schwimmend verlegte Entkopplungssystem zur Entlüftung und Entkopplung von Belägen im Innenbereich.



IndorTec® FLEXBONE-2E schwimmend verlegete Entkopplungsmatte für haftungsfeindliche Untergründe (z.B. Linoleum) mit Gittergewebe-Armierung



Restfeuchte im Untergrund verteilt sich gleichmäßig im Kanalsystem und kann durch die Perforationen der Matte über die Belagsfugen ablüften.

IndorTec® FLEXBONE-2E spart bei der Verlegung von Keramik und Naturstein im Innenbereich Zeit und Geld. Denn IndorTec® FLEXBONE-2E ist das einzige Entkopplungssystem, das entlüftet und entkoppelt, ohne mit dem Untergrund verklebt zu werden. Dank schwimmender Verlegung auch als Wechselbelag und auf haftungsfeindlichen Untergründen einsetzbar.

Vorteile

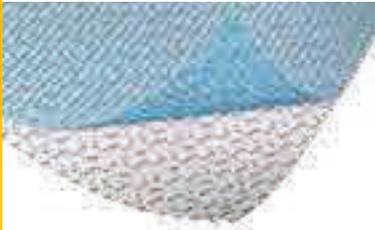
- **Bis zu 50 % Zeitersparnis durch schwimmende Verlegung ohne Verklebung mit dem Untergrund:** Untergrundvorbereitung, Grundierung und Verklebung der Matten mit dem Untergrund entfallen.
- **Keine Risse, Belagsablösungen oder -aufwölbungen im Fliesen- oder Natursteinbelag:** dank sicherer Entlüftung und Entkopplung vom Untergrund.
- **Vermeidet Feuchtestau:** durch gleichmäßige, horizontale und vertikale Entlüftung von Restfeuchte in der Unterkonstruktion über Luftkanalsysteme und Perforationen in der Matte.
- **Einsatz auch auf haftungsfeindlichen Untergründen:** durch armierten Belagsträger, der eine eigenständige Belagsschale ergibt.
- **Ideal für Wechselbeläge,** da durch die 100%ige Entkopplung ein Austausch ohne Schädigung des Untergrundes möglich ist.
- **Praxisbewährt – als System seit über 15 Jahren im Einsatz.**

Geeignete Untergründe

- haftungsfeindliche Untergründe z. B.
 - PVC, Linoleum, etc.
 - alte Farbanstriche
 - Mischuntergründe
- auf jungen, zu feuchten Zementestrichen
- gerissenen Heizestrichen
- Gussasphalt
- auf jungen, zu feuchten Calciumsulfatestrichen
- auf beheizten Fußbodenkonstruktionen
- auf Holzuntergründen und Trockenestrichen

Formatvorgaben

- keramische Beläge/Naturstein mit mindestens 20 cm Kantenlänge (bei Holzuntergründen)
- Belagsdicken mindestens 10 mm (Feinsteinzeug mindestens 8 mm), Naturstein ab 15 mm.
- Klebverbrauch zum Ausspachteln der Matte: ca. 1,75 l/m² (ergibt je nach Kleberart ca. 2,1 kg/m²)

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
IndorTec® FLEXBONE-2E Entkopplungssystem 		<ul style="list-style-type: none"> Material: Perforierte, speziell geformte, unverrottbare Kunststoffolie (PP), ca. 3 mm Stärke. Oberseitig mit einer Gittergewebe-Armierung Armirtes Tragsystem für die lose Verlegung von Keramik- und Natursteinverlegung im Innenbereich Einsatz auch auf haftungsfeindlichen Untergründen und als Wechselboden möglich Mit Einsatz der AquaDrain® TR, armierte Trennlage auch als Wiederaufnahmeboden bei zu schützenden Bestandsuntergründen einsetzbar 			
	600 21 120 ZE	Rollen, 3 mm, 20,00 x 1,00 m	Rolle/20 m ² L	Palette/120 m ²	18,65 €/m ²
	600 21 102 ZE	Platten, 3 mm, 2,00 x 1,00 m	Karton/10 m ² L	Palette/120 m ²	18,65 €/m ²

Zubehör

AquaDrain® UB Universalband 		<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Überdeckt die Fugen der Entkopplungs- und Trägermatten Mittige Perforierung zum Abtrennen 			
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

Watec® ST Stoßarmierung 		<ul style="list-style-type: none"> Selbstklebend Deckt Ansätze zu benachbarten IndorTec® FLEXBONE-2E Rollen/Platten ab 			
	108 80 205 ST	Rollen, Breite 100 mm	Rolle/25 m L	-	3,30 €/m

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK-Fuß 		<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und IndorTec® FLEXBONE-2E Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien im Abstand von 10 mm 			
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x D)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® Drainmattenschere 		<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, CeraVent®, IndorTec® FLEXBONE, IndorTec® THERM-E und Watec® Drainrollen/-platten sowie DiProtec® SDB Schnelldichtbahn 			
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

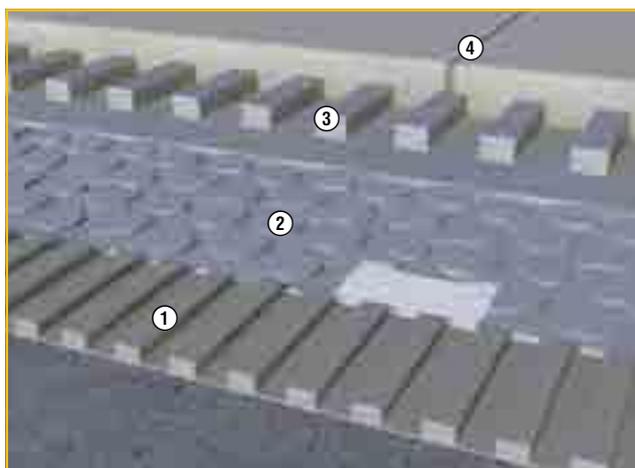
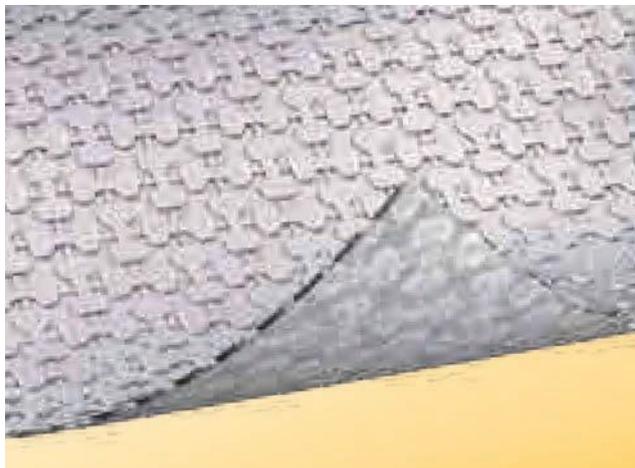
AquaDrain® TR armierte Trennlage 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Schutz bei Bestandsuntergründen und Wechselböden unter der IndorTec® FLEXBONE-2E Optimierte Planlage durch Gittergewebearmierung Material: PE Dicke: ca. 0,2 mm 			
	108 80 104 TR	Rolle, 1 x 50 m	Rolle/50m ²	-	1,65 €/m ²

im Frühjahr 2020 **NEU**

L = Artikel lagernd



Die hochbelastbare Verbundentkopplung und Abdichtung für höher belastete Flächen und großformatige Beläge im Innenbereich.



IndorTec® FLEXBONE-VA Verbundentkopplung mit unterseitig aufkaschiertem Vlies

- 1 ARDEX FB 9 L oder ARDEX X 90 OUTDOOR
- 2 IndorTec® FLEXBONE-VA
- 3 Fliesen: ARDEX FB 9 L oder ARDEX X 90 OUTDOOR
Naturstein: ARDEX X 32
- 4 ARDEX G8S FLEX 1 - 6

IndorTec® FLEXBONE-VA mit unterseitigem Vlies ist ein hochleistungsfähiges Verbund-Entkopplungssystem mit hervorragender Haftscher- und Haftzugfestigkeit. Dadurch ist das System in der Lage, selbst starke Bewegungen aus kritischen Untergründen ebenso wie hohe dynamische Kräfte von oben problemlos abzubauen. IndorTec® FLEXBONE-VA bietet ein Maximum an Sicherheit für die Verlegung hochbelasteter Beläge, Großformate und in Verbindung mit Spachtelmassen. Auch einsetzbar als Verbundabdichtung in Nassräumen.

Vorteile

- **Hochleistungsentkopplung mit Bestwerten (MPA Wiesbaden):** perfekt für die Verlegung von Großformaten und für hochbelastbare Flächen
- **Sichere Entkopplung durch patentierte Knochenstruktur:**
 - höhere Verformbarkeit und dadurch bessere Pufferung von Bewegungen aus dem Untergrund
 - exzellente Haftscherfestigkeit (um bis zu 75 % höher als herkömmliche Entkopplungsmatten), die problemlos Horizontalverformungen im Untergrund von bis zu 1,5 mm ermöglicht
- **Hervorragende Verkrallung des Klebers dank GripLock Technologie:** bietet zusätzliche Sicherheitsreserven bei höheren Lasten
- **Dampfdruckausgleich:** durch kommunizierende Kanäle auf der Unterseite der Entkopplungsmatte
- **Sehr guter Lastabtrag:** durch Aufstandsfläche von über 50%
- **Als geprüfte Verbundabdichtung:** mit aufeinander abgestimmten und geprüften Systemkomponenten ARDEX 8+9/9L inkl. Zubehör (z.B. Dichtband ARDEX SK 12). In Verbindung mit Spachtelmassen z.B. ARDEX K60 oder ARDEX K22 mit AR-Glasfaser gearbeitet auch für Beläge wie Mehrschichtparkett, textile und elastische Beläge einsetzbar

Geeignete Untergründe im Innenbereich

- auf jungen, zu feuchten Zementestrichen
- auf jungen, zu feuchten Calciumsulfatestrichen
- auf gerissenen (Heiz-)Estrichen
- auf Holzuntergründen und Trockenestrichen

Formatvorgaben

- keramische Beläge/Naturstein mit mindestens 10 cm Kantenlänge
- Belagsdicken: Geeignet sind Beläge, wie sie vom Belaghersteller für den jeweiligen Anwendungsbereich ausgelobt sind. Orientierung gibt das für Deutschland gültige ZDB Merkblatt
- Klebverbrauch zum Ausspachteln der Matte: ca. 1,75 l/m² (ergibt je nach Kleberart ca. 2,1 kg/m²)

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
IndorTec® FLEXBONE-VA Verbundentkopplung/-abdichtung 		<ul style="list-style-type: none"> Material: Speziell geformte, unverrottbare Kunststoffolie (PP), ca. 3 mm Stärke. Unterseitig mit einem werkseitig aufkaschiertem Verkrallungsvlies Tragsystem für großformatige Beläge aus Keramik/Naturstein, Mehrschicht-Parkett, sowie textile und elastische Beläge Auch als Feuchtraumabdichtung einsetzbar 			
	600 20 120 FB	Rollen, 3 mm, 20,00 x 1,00 m	Rolle/20 m ² L	Palette/120 m ²	15,05 €/m ²
	600 20 102 FB	Platten, 3 mm, 2,00 x 1,00 m	Karton/10 m ² L	Palette/120 m ²	15,05 €/m ²

Zubehör

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK-Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und IndorTec® FLEXBONE-VA Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien im Abstand von 10 mm 				
	108 80 303 RD	Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x D)	Rolle/20 m L	-	3,90 €/m

AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Überdeckt die Fugen der Entkopplungs- und Trägermatten Mittige Perforierung zum Abtrennen 				
	108 80 207 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/10 m L	-	3,75 €/m
	108 80 208 UB	Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm)	Rolle/25 m L	-	2,90 €/m

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, CeraVent®, IndorTec® FLEXBONE, IndorTec® THERM-E und Watec® Drainrollen/-platten sowie DiProtect® SDB Schnelldichtbahn 				
	108 80 801 DS	Edelstahl mit gummierten Griffen	1 Stück	-	82,00 €/Stück

IndorTec® THERM-E Gummi-Zahn rakel 	<ul style="list-style-type: none"> Gummi-Zahn rakel, für gleichmäßiges Verteilen von Ausgleichsmassen auf der IndorTec® THERM-E/ FLEXBONE VA, inkl. Gummileiste 15 mm, für eine gleichmäßige Überdeckung von 5 mm oder Gummileiste 9 mm, für eine gleichmäßige Überdeckung von 3 mm über dem System 580 mm Breite, mit Stielhalter, Durchmesser 28 mm, Material Aluminium 				
	600 90 401 GZ	Gummi-Zahn rakel 15 mm L	1 Stück	-	144,50 €/Stück
	600 90 402 GZ	Gummi-Zahn rakel 9 mm L			

IndorTec® THERM-E Gummileiste 	<ul style="list-style-type: none"> Ersatz-Gummileiste für IndorTec® THERM-E Gummi-Zahn rakel 				
	600 90 419 GZ	Gummileiste 15 mm L	1 Stück	-	33,05 €/Stück
	600 90 409 GZ	Gummileiste 9 mm L			

L = Artikel lagernd

ARDEX Systemprodukte

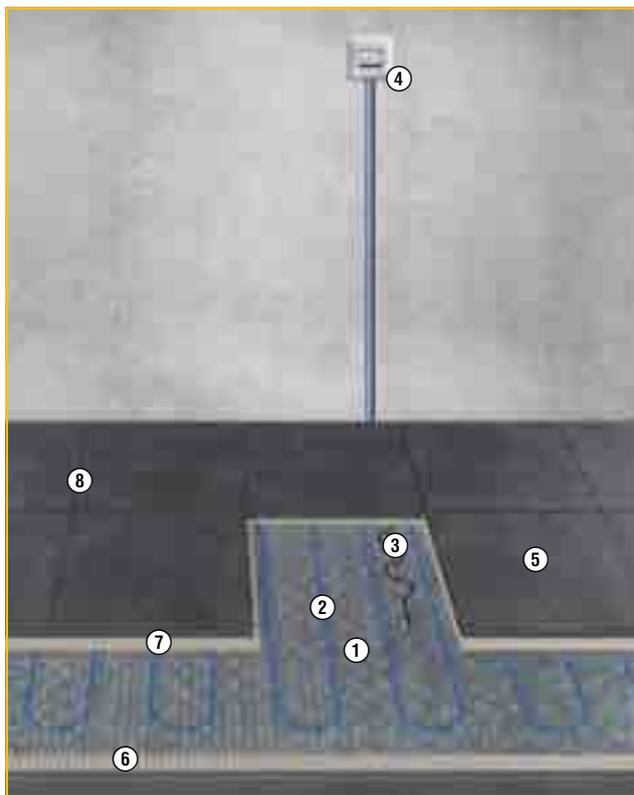
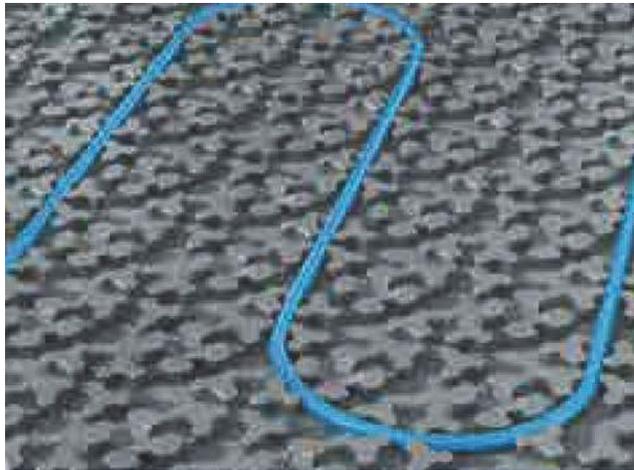
	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.	
ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen ■ Für innen und außen, Wand und Boden 					
	4125	Rollen, 120 mm x 10 m	Rolle/10m	L	-	61,35 €/Rolle
	4124	Rollen, 120 mm x 50 m	Rolle/50m	L	-	306,00 €/Rolle
ARDEX SK 90/SK 270 TRICOM Innenecke/Außenecke 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK Tricom Dichtset einsetzbar 					
	4178	Innenecke Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	92,60 €/Karton
	4179	Außenecke Schenkellänge: 115 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	92,60 €/Karton
ARDEX SK 20 L / SK 28 L Duschboardecken links 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK TRICOM Dichtset einsetzbar NEU					
	8074	Duschboardecke links Schenkellänge: 105 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	99,50 €/Karton
	8075	Duschboardecke links Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	106,00 €/Karton
ARDEX SK 20 R / SK 28 R Duschboardecken rechts 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK TRICOM Dichtset einsetzbar NEU					
	8076	Duschboardecke rechts Schenkellänge: 105 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	99,50 €/Karton
	8077	Duschboardecke rechts Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	106,00 €/Karton
ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lösemittelfreie Acrylatdispersion mit Reaktivpulver auf Zementbasis ■ Zur punktweisen Fixierung selbstliegender loser Beläge auf AquaDrain® T+ ■ Zweikomponentig 					
	ARDEX 8					
	4023	5 kg Kanister	1 Stück	L	-	79,75 €/Kanister
	4022	25 kg Kanister	1 Stück	L	-	282,75 €/Kanister
	ARDEX 9					
	4235	5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	16,05 €/Sack
	4024	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	64,50 €/Sack
	ARDEX 9 L					
4682	12,5 kg Papiersack	1 Stück	L	-	33,00 €/Sack	
ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zweikomponentig ■ Fußbodenausgleichsmasse auf Latexbasis ■ Optimal für kritische Untergründe, Reparatur- und Renovierungsarbeiten ■ Auf fast allen Bauuntergründen ohne Grundierung einsetzbar ■ Materialbedarf: ca. 1,6 kg Mörtel je m² / mm 					
	4747	Latex, 4,8 kg Kanister	1 Stück	L	-	32,40 €/Kanister
	4964	Pulver, 20 kg Papiersack	1 Stück	L	-	33,80 €/Sack

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.	
ARDEX K 22 F Calciumsulfat- Spachtelmasse, faserarmiert 		<ul style="list-style-type: none"> Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermasse Zur Herstellung gleichmäßiger saugfähiger Verlegeflächen zur Aufnahme elastischer und textiler Bodenbeläge, Parkett und Fliesenbelägen Bereits nach ca. 90 Minuten begehbar Optimale Verlaufeigenschaften Materialbedarf: ca. 1,5 kg m² / mm 			NEU	
	7649	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	50,50 €/Sack
ARDEX X 90 OUTDOOR MICROTREC3 Flexkleber 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich Schnelle Abbindung auch bei tiefen Temperaturen Hohe Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit Schlagregenfest nach 2 Stunden Materialbedarf: abhängig von Untergrund und gewählter Zahnung der Zahnpachtel 				
	4735	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	51,00 €/Sack
ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel, lang 		<ul style="list-style-type: none"> Für die vollflächige Dünnbettverlegung von keramischen Bodenfliesen Fließbett-Charakter mit variabler KonsistenzEinstellung Lange Verarbeitungszeit Hervorragende Verbundhaftung mit optimalen Verarbeitungseigenschaften Materialbedarf: abhängig von Untergrund und gewählter Zahnung der Zahnpachtel 				
	4087	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	52,00 €/Sack
ARDEX G8S FLEX Flex-Fugenmörtel, schnell 		<ul style="list-style-type: none"> Für Fugenbreiten von 1 – 6 mm Zum Verfugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas und Porzellan und Keramik sowie Glasfliesen Geeignet für Boden- und Wandheizung Materialbedarf: abhängig von Fugenbreite und Fugentiefe 				
	4858	grau, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	14,70 €/Sack
	4859	zementgrau, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	14,70 €/Sack
	4856	silbergrau, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	14,70 €/Sack
	4860	basalt, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	14,70 €/Sack
	4961	sandgrau, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	14,70 €/Sack
	4861	anthrazit, 5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	18,80 €/Sack
ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion 		<ul style="list-style-type: none"> Lösemittelfrei Zum Binden von pudrigen Untergründeroberflächen Als Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung Für innen – Wand, Boden, Decke Materialbedarf: je nach Mischungsverhältnis mit Wasser 				
	4032	1 kg Flasche	1 Stück	L	Karton / 20 Flaschen	26,10 €/Flasche
	4030	5 kg Kanister	1 Stück	L	-	72,15 €/Kanister
	4028	25 kg Kanister	1 Stück	L	-	258,50 €/Kanister
ARDEX P 4 Schnelle Multifunktions- grundierung 		<ul style="list-style-type: none"> Lösemittelfreie, weiße Kunstharzdispersion mit speziellen Additiven und Quarzsand Grundierung und Haftbrücke für saugende und dichte Untergründe Für innen und außen – Wand, Boden, Decke Materialbedarf: ca. 100 – 500 g / m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug 				
	4661	2 kg Eimer	1 Stück	L	-	25,50 €/Eimer
4660	8 kg Eimer	1 Stück	L	-	92,40 €/Eimer	

L = Artikel lagernd



Die 3-in-1 Elektro-Flächenheizung Heizung, Entkopplung und Abdichtung in Einem



Das IndorTec® THERM-E Komplettsystem

- 1 IndorTec® THERM-E Trägermatte
- 2 IndorTec® THERM-E Heizkabel
- 3 IndorTec® THERM-E BF Bodenfühler EU, 230 V
- 4 IndorTec® THERM-E TD Touchscreen-Thermostat EU, 230 V, IndorTec® THERM-E TM Manuelles Thermostat EU, 230 V oder IndorTec® THERM-E TW Touchscreen-Thermostat mit Wifi, EU, 230 V
- 5 Fliese/Naturstein/Holz/Laminat sowie textile und elastische Beläge
- 6 ARDEX FB 9 L oder ARDEX X 90 OUTDOOR
- 7 Fliesen: ARDEX FB 9 L oder ARDEX X 90 OUTDOOR
Naturstein: ARDEX X 32
- 8 ARDEX G8S FLEX 1 - 6

IndorTec® THERM-E ist eine ausgesprochen einfach und schnell zu verlegende Elektro-Flächenheizung. Dank optimaler Planlage, ist die Trägermatte extrem schnell verlegt. Die Spezialgeometrie mit 38 % weniger Hohlraum als bei alternativen Systemen sorgt für hohe Energieeffizienz. Die Heizkabel werden zudem hohlraumfrei von Spachtelmassen/Fliesenklebern ummantelt. Zudem verhindert die Mattengeometrie ein Knicken im Heizkabel und ermöglicht aufgrund ihrer offenen Struktur ein schnelles Ausspachteln mit nur „einem Wisch“.

Vorteile

- **Flächenheizung, hochbelastbare Verbundentkopplung und Abdichtung für Nassräume in einem Produkt.**
- **Schnelle Aufheizung des Belags:**
 - weil Heizkabel vollflächig von Kleber ummantelt werden.
 - weil 38 % weniger Lufthohlraum aufgewärmt werden müssen.
- **Einheitlicher Heizkabel-Querschnitt in jeder Länge** und muffenlose Verbindungstechnik garantieren höchsten Verlegekomfort und Funktionssicherheit.
- **Einfache Verarbeitung** dank optimaler Planlage und präzisiertem Einrasten der Heizkabel in der Trägermatte.
- **Zeitersparnis**, da „mit einem Wisch“ ausgespachtelt.

Verarbeitungsinformationen

Einsatzbereich:

- Zum Beheizen/Temperieren von Bodenbelägen auf unbeheizten und beheizten Untergründen

Geeignete Untergründe:

- Auf jungen, noch zu feuchten Zementestrichen
- Auf jungen, noch zu feuchten Calciumsulfatestrichen
- Auf gerissenen (Heiz-) Estrichen
- Auf Holzuntergründen und Trockenestrichen

Untergrund-Anforderung:

- Untergründe müssen eben, druckfest, tragfähig und durchbiegungsfrei sein. Als Abdichtung von Feucht- und Nassräumen müssen die Stöße/Anschlüsse mit Dichtkleber und Dichtbändern überarbeitet werden.

Beläge:

- Ideal für großformatige Beläge aus Keramik/Naturstein
- In Verbindung mit Spachtelmassen z.B. ARDEX K60 oder ARDEX K22 F mit AR-Glasfaser gearbeitet auch einsetzbar mit Mehrschichtparkett, sowie mit textilen und elastischen Belägen
- Geeignet sind Beläge, wie sie vom Belaghersteller für den jeweiligen Anwendungsbereich ausgelobt sind. Orientierung gibt das für Deutschland gültige ZDB Merkblatt
- Belagsmaterialien, die bei einseitigem Wasserkontakt zum Schüsseln bzw. Wölben neigen, sind nicht geeignet.

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
IndorTec® THERM-E Trägermatte 		<ul style="list-style-type: none"> Material: Speziell geformte, unverrottbare Kunststoffolie (PP). Unterseitig mit einem werkseitig aufkaschiertem Vlies. Ideal für großformatige Beläge aus Keramik/Naturstein, Holz/Laminat, sowie textile und elastische Beläge Trägersystem für Heizkabel, Verbundentkopplung und Feuchtraumabdichtung in Einem Spannungsausgleichend, dampfdruckausgleichend 			
	820 10 100 TE	Platte 6 mm, 0,98 x 0,79 m	L Platte á 0,77 m ²	Palette/120 m ²	14,30 €/Stück
	820 10 101 TE	Rolle 6 mm, 0,98 x 12,75 m	L Rolle á 12,5 m ²	Palette/75 m ²	223,40 €/Rolle

IndorTec® THERM-E Heizkabel 		<ul style="list-style-type: none"> VDE-geprüft: IEC 60800:2009 Schutzart IPX7 Für Netzspannung 230 V Widerstandstoleranz -5%/+10% Mindestverlegetemperatur 5°C Einheitlicher Kabelquerschnitt bei allen Längen Lieferung auf verlegefreundlichen Kabeltrommeln Kalt-/Warmübergang nahtlos/ohne Muffe, wasserdicht 						
	Lieferbare Heizkabel, 230 V							L = gilt für alle Kabel
	Artikel Nr.	Kabellänge m	Fläche m ²	Leistung Watt	Gesamt- widerstand Ohm (Ω)	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
	810 12 301 TE	12,07	1,40	138	383,95	1 Stück	-	153,50 €/Stück
	810 12 302 TE	17,66	2,00	207	256,07	1 Stück	-	181,50 €/Stück
	810 12 303 TE	23,77	2,60	275	192,06	1 Stück	-	202,20 €/Stück
	810 12 304 TE	29,87	3,30	345	153,53	1 Stück	-	238,45 €/Stück
	810 12 305 TE	35,97	3,90	413	128,05	1 Stück	-	274,70 €/Stück
	810 12 306 TE	41,56	4,50	482	109,72	1 Stück	-	305,95 €/Stück
	810 12 307 TE	47,67	5,10	555	95,34	1 Stück	-	350,45 €/Stück
	810 12 308 TE	53,77	5,80	619	85,49	1 Stück	-	388,75 €/Stück
	810 12 309 TE	59,87	6,30	690	76,63	1 Stück	-	414,70 €/Stück
	810 12 310 TE	71,57	7,50	831	63,70	1 Stück	-	476,80 €/Stück
810 12 311 TE	83,77	8,80	972	54,45	1 Stück	-	559,85 €/Stück	
810 12 312 TE	95,47	10,00	1108	47,74	1 Stück	-	637,50 €/Stück	
810 12 313 TE	107,67	11,30	1228	43,07	1 Stück	-	699,70 €/Stück	
810 12 314 TE	119,37	12,40	1385	38,20	1 Stück	-	766,65 €/Stück	
810 12 315 TE	133,80	14,00	1544	34,25	1 Stück	-	856,40 €/Stück	
810 12 316 TE	155,70	16,00	1798	29,43	1 Stück	-	999,10 €/Stück	
810 12 317 TE	173,50	18,00	1993	26,55	1 Stück	-	1.101,10 €/Stück	
810 12 318 TE	193,70	20,00	2239	23,63	1 Stück	-	1.223,35 €/Stück	
810 12 319 TE	227,00	23,00	2618	20,20	1 Stück	-	1.423,15 €/Stück	
810 12 320 TE	244,50	25,00	2810	18,83	1 Stück	-	1.529,25 €/Stück	
810 12 321 TE	266,30	27,00	3070	17,23	1 Stück	-	1.663,80 €/Stück	

IndorTec® THERM-E Reparaturset für Heizkabel 		<ul style="list-style-type: none"> Montageanleitung Reparaturkabel schwarz, ca. 50 cm Schrumpfschläuche, schwarz (2 Stk. 14 x 150 mm, 4 Stk. 6 x 60mm, 2 Stk. 6 x 36 mm) 2 Stk. Schmelzbänder, milchig 3 x 150 mm 12 Stk. Crimphülsen 				
	820 12 310 TE	Reparaturset für Heizkabel	1 Stück	-	42,45 €/Stück	

L = Artikel lagernd

IndorTec® THERM-E

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör

IndorTec® THERM-E TW Touchscreen Thermostat inkl. Bodenfühler 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Programmierbares Touchscreen Thermostat, 100-240 V AC, 50/60 Hz ■ Inkl. WiFi - Bedienung über App möglich ■ Inkl. Boden- und Raumfühler, NTC (12 KΩ), 3 m lang ■ Geeignet für Fliesen, Steinzeug, Laminat- und Holzböden ■ Abmessungen (H/B/T): 84/84/40 mm (21,8 mm Tiefe) ■ Unterputzmontage ■ Funkfrequenz : 2,4 GHz ■ WIFI: IEEE 802.11 b/g/n - 2.4 GHz ■ Sicherheitsstandard: WPA/WPA2 				
	820 12 304 TE	WiFi Thermostat EU, 230 V	1 Stück	-	234,40 €/Stück

NEU

IndorTec® THERM-E TD Touchscreen Thermostat inkl. Bodenfühler 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Programmierbares Touchscreen Thermostat, 100-240 V AC, 50/60 Hz ■ Inkl. Boden- und Raumfühler, NTC (12 KΩ), 3 m lang ■ Geeignet für Fliesen, Steinzeug, Laminat- und Holzböden ■ Abmessungen (H/B/T): 84/84/40 mm (21,8 mm Tiefe) ■ Unterputzmontage 				
	820 12 301 TE	Touch-Thermostat EU, 100-240 V	1 Stück	L	175,65 €/Stück

IndorTec® THERM-E TM Manuelles Thermostat inkl. Bodenfühler 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Manuelles, elektronisches On/Off-Thermostat, 230 V \pm10 %, 50/60 Hz, zur Temperaturregelung von Bodenheizungen und elektrischen Heizungen ■ Inkl. Bodenfühler, NTC (12 KΩ), 3m lang, externer Raumfühler kann angeschlossen werden ■ Abmessungen (H/B/T): 84/84/28 mm ■ Aufputzmontage 				
	820 12 302 TE	Manueller Thermostat EU, 230 V	1 Stück	L	101,50 €/Stück

IndorTec® THERM-E Gummi-Zahn rakel 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gummi-Zahn rakel, für gleichmäßiges Verteilen von Ausgleichsmassen auf der IndorTec® THERM-E/ FLEXBONE VA, inkl. ■ Gummileiste 15 mm, für eine gleichmäßige Überdeckung von 5 mm oder ■ Gummileiste 9 mm, für eine gleichmäßige Überdeckung von 3 mm über dem System ■ 580 mm Breite, mit Stielhalter, Durchmesser 28 mm, Material Aluminium 					
	600 90 401 GZ	Gummi-Zahn rakel 15 mm	L	1 Stück	-	144,50 €/Stück
	600 90 402 GZ	Gummi-Zahn rakel 9 mm	L			

IndorTec® THERM-E Gummileiste 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ersatz-Gummileiste für IndorTec® THERM-E Gummi-Zahn rakel 					
	600 90 419 GZ	Gummileiste 15 mm	L	1 Stück	-	33,05 €/Stück
	600 90 409 GZ	Gummileiste 9 mm	L			

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör

AquaDrain® RD Randdämmstreifen mit SK-Fuß 	<ul style="list-style-type: none"> Mit selbstklebendem Fuß Verhindert kraftschlüssiges Einspannen des Belages Einbau zwischen aufgehenden Bauteilen und IndorTec® FLEXBONE-VA Einfaches Zuschneiden auf benötigte Höhe durch Schnittlinien im Abstand von 10 mm
	108 80 303 RD Rollen, 80 x 40 x 8 mm (H x B x D) Rolle/20 m  - 3,90 €/m

AquaDrain® UB Universalband 	<ul style="list-style-type: none"> 3-in-1 Band ersetzt die AquaDrain® SK Stoßabdeckung, das Watec® BW Bewegungsfugenband und den Watec® FS Fugenabdeckstreifen Überdeckt die Fugen der Entkopplungs- und Trägermatten Mittige Perforierung zum Abtrennen
	108 80 207 UB Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm) Rolle/10 m  - 3,75 €/m
	108 80 208 UB Rollen, Breite 60 mm (2 x 30 mm) Rolle/25 m  - 2,90 €/m

AquaDrain® Drainmattenschere 	<ul style="list-style-type: none"> Robustes und praktisches Werkzeug zum einfachen und exakten Zuschneiden aller AquaDrain®, CeraVent®, IndorTec® FLEXBONE, IndorTec® THERM-E und Watec® Drainrollen/-platten sowie DiProtec® SDB Schnelldichtbahn
	108 80 801 DS Edelstahl mit gummierten Griffen 1 Stück - 82,00 €/Stück

IndorTec® THERM-E

Sicher besser.
GUTJAHR 

Die 3-in-1 Elektro-Flächenheizung.

Flächenheizung, Entkopplung und Abdichtung in einem.

Perfekt im System
 mit ARDEX K 60,
 ARDEX X 77 und
 ARDEX X 90 *OUTDOOR*

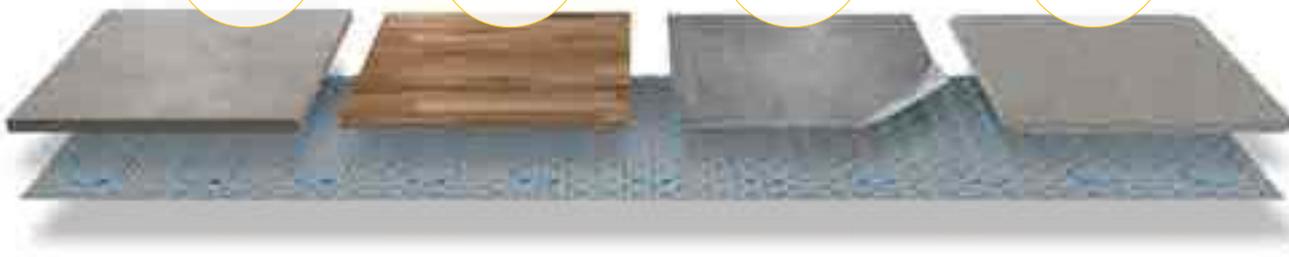


Fliesen-
und Naturstein-
Beläge

Mehrschicht-
parkett und
Laminat

Elastische Beläge

Textile Beläge

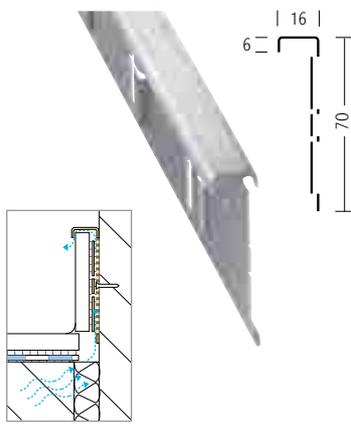


www.ardex.at

www.gutjahr.com

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Zubehör für IndorTec® FLEXBONE-2E / IndorTec® FLEXBONE-VA / IndorTec® THERM-E

<p>IndorTec® SE Sockel-Entlüftungsprofil</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301 Mit integrierten Entlüftungskanälen für eine beschleunigte Entlüftung von feuchten Untergründen in Kombination mit IndorTec® FLEXBONE-VA, IndorTec® FLEXBONE-2E oder IndorTec® THERM-E Sauberer Sichtabschluss der Sockelkante Das Profil deckt die Schnittkante des Sockelbelags ab und gewährleistet einen sauberen Abschluß nach oben. Geeignet für Sockelfliesen mit einer Dicke bis max. 11 mm und einer Zuschnittbreite von max. 67 mm -> bei dünneren Fliesen, Mosaik oder anderen Sockelbelägen bis max. 10 mm und/oder wenn eine Abdichtung angeschlossen werden soll zusätzlich IndorTec® SE - BT Belagsträger verwenden. Max. Dicke des Sockelbelags beträgt beim Einsatz des Belagsträgers 10 mm. Montage Profil/Sockelfliesen mit ARDEX CA 20 P (siehe Seite 79), Profil kann wahlweise auch angeschraubt werden Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: 1 Längsverbinder pro Stange 	<p>1 Stange / 2,50 m</p>	<p>-</p>	<p>30,00 €/m</p>
<p>IndorTec® SE Längsverbinder</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301 Verbindet und verblendet Stöße des IndorTec® SE Sockel-Entlüftungsprofils Verbinder mit Selbstklebefolie Hinweis: im Lieferumfang der Profile bereits enthalten: 1 Längsverbinder pro Stange 	<p>1 Stück</p>	<p>-</p>	<p>7,35 €/Stück</p>
<p>IndorTec® SE Außeneckverbinder 90°</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301 Verbindet und verblendet Stöße des IndorTec® SE Sockel-Entlüftungsprofils Verbinder mit Selbstklebefolie 	<p>1 Stück</p>	<p>-</p>	<p>12,00 €/Stück</p>
<p>IndorTec® SE Inneneckverbinder 90°</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301 Verbindet und verblendet Stöße des IndorTec® SE Sockel-Entlüftungsprofils Verbinder mit Selbstklebefolie 	<p>1 Stück</p>	<p>-</p>	<p>12,00 €/Stück</p>
<p>IndorTec® SE-BT Belagsträger</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl, geschliffen, Werkstoff Nr. 1.4301 Als Belagsträger in Kombination mit IndorTec® SE Sockel-Entlüftungsprofil Für Sockelfliesen < 9 mm, Mosaik oder andere Sockelbeläge bis max. 10 mm Dicke Als Träger für das Anschließen von Bodenabdichtungen geeignet Auch als Sichtbelag mit Edelstahloptik einsetzbar 	<p>1 Stück</p>	<p>-</p>	<p>12,40 €/m</p>

L = Artikel lagernd

ARDEX Systemprodukte

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.	
ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis 		<ul style="list-style-type: none"> Zweikomponentig Fußbodenausgleichsmasse auf Latexbasis Optimal für kritische Untergründe, Reparatur- und Renovierungsarbeiten Auf fast allen Bauuntergründen ohne Grundierung einsetzbar Materialbedarf: ca. 1,6 kg Mörtel je m² / mm 				
	4747	Latex, 4,8 kg Kanister	1 Stück	L	-	32,40 €/Kanister
	4964	Pulver, 20 kg Papiersack	1 Stück	L	-	33,80 €/Sack
ARDEX K 22 F Calciumsulfat- Spachtelmasse, faserarmiert 		<ul style="list-style-type: none"> Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermasse Zur Herstellung gleichmäßiger saugfähiger Verlegeflächen zur Aufnahme elastischer und textiler Bodenbeläge, Parkett und Fliesenbelägen Bereits nach ca. 90 Minuten begehbar Optimale Verlaufeigenschaften Materialbedarf: ca. 1,5 kg m² / mm 				
	7649	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	50,50 €/Sack
ARDEX X 90 OUTDOOR MICROTEC Flexkleber 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich Schnelle Abbindung auch bei tiefen Temperaturen Hohe Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit Schlagregenfest nach 2 Stunden Materialbedarf: abhängig von Untergrund und gewählter Zahnung der Zahnspachtel 				
	4735	Papiersack	1 Stück	L	-	51,00 €/Sack
ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel, lang 		<ul style="list-style-type: none"> Für die vollflächige Dünnbettverlegung von keramischen Bodenfliesen Fließbett-Charakter mit variabler KonsistenzEinstellung Lange Verarbeitungszeit Hervorragende Verbundhaftung mit optimalen Verarbeitungseigenschaften Materialbedarf: abhängig von Untergrund und gewählter Zahnung der Zahnspachtel 				
	4087	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	52,00 €/Sack
ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber 		<ul style="list-style-type: none"> Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Mosaik aus Glas und Porzellan, Betonwerksteinplatten und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten Flexkleber mit langer Einlegezeit und hoher Standfestigkeit Materialbedarf: abhängig von Untergrund und gewählter Zahnung der Zahnspachtel 				
	3209	5 kg Eimer	1 Stück	L	-	13,90 €/Eimer
	4634	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	51,25 €/Sack
ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel 		<ul style="list-style-type: none"> Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfliesen, Betonwerksteinplatten und Cottoplaten Zum Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren Materialbedarf: bei glatten Untergründen Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,3 kg / m² 				
	4621	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	62,50 €/Sack

NEU

L = Artikel lagernd



Das einfache Nivelliersystem

für die sichere und schnelle Ausrichtung von Fliesen und Platten



Das IndorTec® FN Nivelliersystem richtet Fliesen und Platten, auch Großformate, akkurat zueinander aus. Unebenheiten durch Überzähne gehören der Vergangenheit an. Die Anwendung ist ausgesprochen einfach in nur 3 Handgriffen: Aufstecken, Arretieren, durch Drehung fixieren. IndorTec® FN verankert sich in der offenen Fuge, dadurch verursacht es keinerlei Kratzer oder Abdrücke auf der Belagsoberfläche.

Vorteile

- **Einfaches Fliesen-Nivelliersystem** für gleichmäßig ausgerichtete Bodenbeläge.
- **Verhindert Kanten und Überstände im Belag.**
- **Verursacht keine Kratzer oder Abdrücke** auf der Belagsoberfläche.
- **Einheitliches Belagsniveau mit nur 3 Handgriffen:**
1. Aufstecken, 2. Arretieren, 3. durch Drehung Fixieren.

Fliesendicke

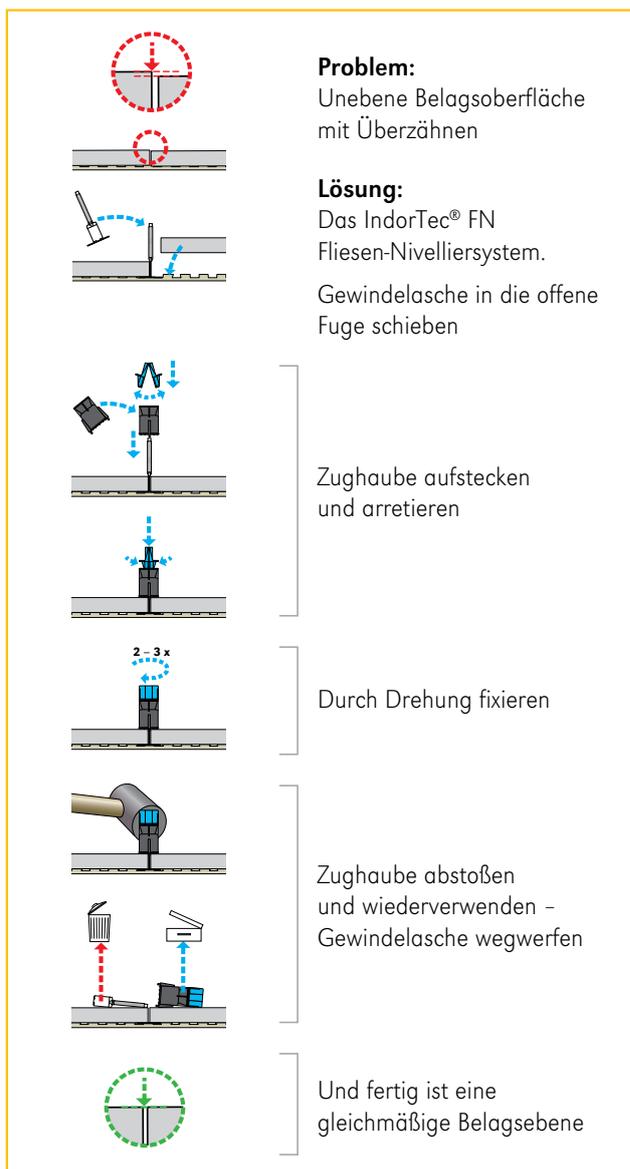
- bei Fugenbreite 1,5 mm = 3-15 mm Dicke
- bei Fugenbreite 2 + 3 mm = 3-20 mm Dicke

Fugenbreite

- 1,5 / 2 / 3 mm

Maximalhöhe

- bei Fugenbreite 1,5 mm = 15 mm Höhe
- bei Fugenbreite 2 + 3 mm = 20 mm Höhe



siehe www.gutjahr.com/technikipp

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.	
IndorTec® FN Starterset 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Komplettpaket aus Zughauben und Gewindelaschen Einheitliches Belagsniveau in 3 Handgriffen: 1. Aufstecken, 2. Arretieren, 3. durch Drehung Fixieren Für Fugenbreite 1,5 mm, 2 mm und 3 mm Einsetzbar für Fliesendicken von 3 - 20 mm (3-15 mm bei einer Fugenbreite von 1,5 mm) Maximalhöhe 20 mm 					
	600 90 115 FN	Starterset 1.5 100 Zughauben + 300 Gewin- delaschen 1,5 mm (weiß)	Set	L	-	69,90 €/Set
	600 90 120 FN	Starterset 2.0 100 Zughauben + 300 Gewin- delaschen 2 mm (grau)	Set	L	-	69,90 €/Set
	600 90 130 FN	Starterset 3.0 100 Zughauben + 300 Gewin- delaschen 3 mm (beige)	Set	L	-	69,90 €/Set

IndorTec® FN Zughaube 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Wiederverwendbar Einheitliches Belagsniveau in 3 Handgriffen: 1. Aufstecken, 2. Arretieren, 3. durch Drehung Fixieren 				
	600 90 105 FN	Zughaube schwarz/blau, 2-teilig	Eimer/ 100 Stück	L	-

IndorTec® FN Gewindelasche 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PP Verbrauchsartikel Für Fugenbreite 1,5 mm, 2 mm und 3 mm 					
	600 90 106 FN	Fugenbreite 1,5 mm (weiß)	Beutel/ 100 Stück	L	-	0,25 €/Stück
	600 90 107 FN	Fugenbreite 2 mm (grau)				
	600 90 108 FN	Fugenbreite 3 mm (beige)				
	600 90 106 FX	Fugenbreite 1,5 mm (weiß)	Karton/ 2.000 Stück	L	-	0,15 €/Stück
	600 90 107 FX	Fugenbreite 2 mm (grau)				
600 90 108 FX	Fugenbreite 3 mm (beige)					

Ca. Verbrauchsmenge der Gewindelaschen pro m² bei Plattengröße:

		FLIESENBREITE in cm																	
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	80	90	100	110	120
FLIESEN- LÄNGE in cm	10	200	133	100	80	100	100	100	89	80	73	75	69	71	69	61	60	59	54
	15	133	89	67	53	44	67	67	59	53	48	50	46	48	46	41	40	39	36
	20	100	67	50	40	40	50	50	44	40	36	37	35	36	34	31	30	30	27
	25	80	53	40	32	38	40	40	36	32	29	30	28	29	28	24	24	24	24
	30	100	44	40	38	33	29	33	30	27	24	25	23	24	23	20	20	20	18
	35	100	67	50	40	29	28	29	25	23	21	21	20	20	20	17	17	17	15
	40	100	67	50	40	33	29	25	22	20	18	19	17	18	17	15	15	15	14
	45	89	59	44	36	30	25	22	20	18	16	17	15	16	15	14	13	13	12
	50	80	53	40	32	27	23	20	18	16	15	15	14	14	14	12	12	12	11
	55	73	48	36	29	24	21	18	16	15	13	14	13	13	12	11	11	11	10
	60	75	50	37	30	25	21	19	17	15	14	13	12	12	11	10	10	10	9
	65	69	46	35	28	23	20	17	15	14	13	12	11	11	11	9	9	9	8
70	71	48	36	29	24	20	18	16	14	13	12	11	10	10	9	9	8	8	
80	69	45	34	28	23	20	17	15	14	12	11	11	10	9	8	8	7	7	
90	61	41	31	24	20	17	15	14	12	11	10	9	9	8	7	7	7	6	
100	60	40	30	24	20	17	15	13	12	11	10	9	9	8	7	6	6	5	
110	59	39	30	24	20	17	15	13	12	11	10	9	8	7	7	6	5	5	
120	54	36	27	22	18	15	14	12	11	10	9	8	8	7	6	5	5	5	



Das einzigartige flexible und ultraflache Duschrinnen-System mit zweiter Entwässerungsebene und innovativer integrierter Andichttechnologie.



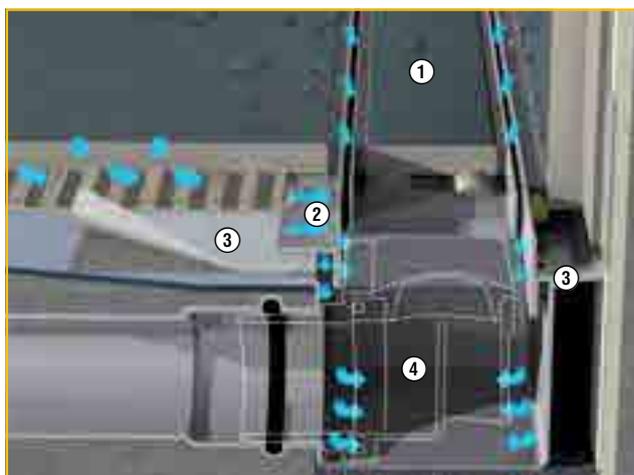
IndorTec® FLEXDRAIN ist ein innovatives, ultraflaches Duschrinnen-System, das über eine einzigartige zweite Entwässerungsebene verfügt. Dadurch wird über die Fugen in die Konstruktion eindringendes Sickerwasser sicher in die Duschrinne abgeführt und Schäden durch Sickerwasser-Stau werden verhindert.

Vorteile

- **Maximale Sicherheit durch zweite Entwässerungsebene.**
Führt auch Sickerwasser in der Konstruktion sicher ab.
- **Maximale Flexibilität reduziert Variantenvielfalt.**
 - durch werkseitig aufgebrachte Dichtmanschette mit schmalen Klebeflansch – ermöglicht universellen Einsatz auch im Eck- und Wandbereich.
 - durch Wendeauflage, die sowohl als Fliesenmulde wie auch als Edelstahlabdeckung einsetzbar ist.
 - durch integrierten Fixbau-Adapter.
- **Bauhöhe** 62 mm, Ablaufleistung 0,5 l x s für die Sanierung
- **Erhältlich in drei Längen:** 750 mm/950 mm/1150 mm und **einer Rahmenhöhe:** für Fliesen und Mosaik 11 mm.
- **Individuelle Sonderlängen** von 250 bis 1500 mm.
- **Hygienische** Edelstahlkonstruktion, integriertes Rinnengefälle zum Abfluß und reinigungsfreundlich konstruiertem Geruchsverschluß.

Systemvarianten

- Ⓐ **Basissystem** – bestehend aus Rinnenkörper mit Geruchsverschluß, Dichtmanschette und integriertem Fixbau-Adapter, Drainrahmen und Wendeauflage. Komplett einbaufertig vormontiert. Alle Metallteile aus hochwertigem und reinigungsfreundlichem Edelstahl.
- Ⓑ **Basissystem Plus** – mit zusätzlicher Lastverteilterplatte und aufkaschierter Abdichtung zur Überbrückung von Schwachstellen im Estrich bei zu geringer Rohrüberdeckung.
- Ⓒ **Schallschutzsystem** – bestehend aus Schallschutzmatte zum Einsatz unter Estrich und Duschrinne sowie Lastverteilterplatte zur Verwendung auf dem Estrich. Laut einer Untersuchung des Fraunhofer Instituts übertrifft das Komplettsystem IndorTec® FLEXDRAIN selbst erhöhte Anforderungen deutlich und erzielt Bestwerte bei der Reduzierung von Geräuschbelastungen.

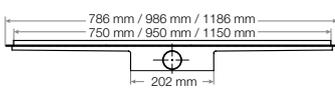
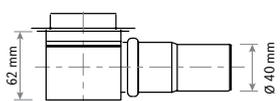


- 1 2-in-1 Wendeauflage
- 2 Zweite Entwässerungsebene: Edelstahl-Drainrahmen mit verdeckten Entwässerungsschlitzen
- 3 Edelstahl-Rinnenkörper mit werkseitig aufgebrachter Dichtmanschette mit 11 mm schmalen Klebeflansch
- 4 Ultraflache Einbauhöhe 28 mm bei senkrechtem Ablauf in Rohrsiphon (1,0 l x s Ablaufleistung) und ab 62 mm bei waagerechtem Anschluss an Flexrohr (0,5 l x s Ablaufleistung)

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Rinnen mit waagrechttem Ablauf

IndorTec® FLEXDRAIN
Duschrinne

- Material: Rinnenkörper Edelstahl, Rahmen/Wendeauflage Edelstahl gebürstet
- 3 Längen: 750mm/950 mm/1.150 mm
- Rahmenhöhe: 11 mm für Fliesen und Mosaik (gemäß Verlegeempfehlung)
- Aufbauhöhe 62 mm = 0,5 l/s; Sperrwasserhöhe 30 mm
- Herausnehmbarer Geruchsverschluss aus hochwertigem Kunststoff - leicht zu reinigen
- Einbaufertig mit integriertem Fixbau-Adapter
- Beweglichkeit des Drainrahmens bietet entsprechende Anpassung an das Fliesenrastermaß +/- 5 mm

610 75 111 FD	62/11 x 750 mm Für Fliesen und Mosaik	1 Stück	L	-	450,75 €/Stück
610 95 111 FD	62/11 x 950 mm Für Fliesen und Mosaik	1 Stück	L	-	497,55 €/Stück
610 15 111 FD	62/11 x 1.150 mm Für Fliesen und Mosaik	1 Stück		-	638,10 €/Stück

Einfach. Schnell. ARDEX!

ARDEX Schnellestrich-Zemente



SCHAFFT BESTE VERBINDUNGEN



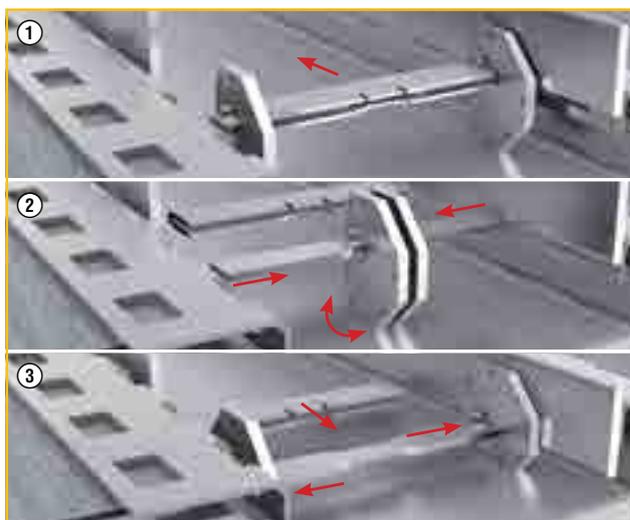
Duschrinnen-System mit höhenverstellbarem Drainrahmen und zweiter Entwässerungsebene



IndorTec® FLEXDRAIN-HD ist ein innovatives, ultraflaches Duschrinnen-System mit höhenverstellbarem Drainrahmen. Die einzigartige zweite Entwässerungsebene führt in die Konstruktion eindringendes Sickerwasser sicher über die Fugen in die Duschrinne ab und verhindert durch Sickerwasser-Stau verursachte Schäden.

Vorteile

- **Maximale Sicherheit durch zweite Entwässerungsebene.**
Führt auch Sickerwasser in der Konstruktion sicher ab.
- **Integrierter, höhenverstellbarer Drainrahmen von 6–15 mm – werkzeugfrei einstellbar.**
- **Maximale Flexibilität reduziert Variantenvielfalt**
 - durch werkseitig aufgebrachte Dichtmanschette mit schmalen Klebeflansch – ermöglicht universellen Einsatz auch im Eck- und Wandbereich.
 - durch Wendeauflage, die sowohl als Fliesenmulde wie auch als Edelstahlabdeckung einsetzbar ist.
 - durch integrierten Fixbau-Adapter mit Estrich-Abziehkante.
- **Drei Bauhöhen für alle Anwendungen:**
Bauhöhe 28 mm, Abflauleistung 1,0 l x s mit Rohrsiphon unter der Geschoßdecke
Bauhöhe 62 mm, Abflauleistung 0,5 l x s für die Sanierung
Bauhöhe 82 mm, Abflauleistung 0,6 l x s für Neubau
- **Erhältlich in drei Längen:** 750 mm/950 mm/1150 mm.
- **Individuelle Sonderlängen** von 250 bis 1500 mm.
- **Hygienische** Edelstahlkonstruktion, integriertes Rinnengefälle zum Abfluß und herausnehmbarer, reinigungsfreundlich konstruierter Geruchsverschluß im Rinnenkörper



Einfache Höheneinstellung:

- 1 Auflageclip abziehen
- 2 Höhenverstellung in die Mitte schieben und die Höhe (6–15 mm) einstellen
- 3 Höhenverstellung auseinander schieben und Auflageclip aufstecken.

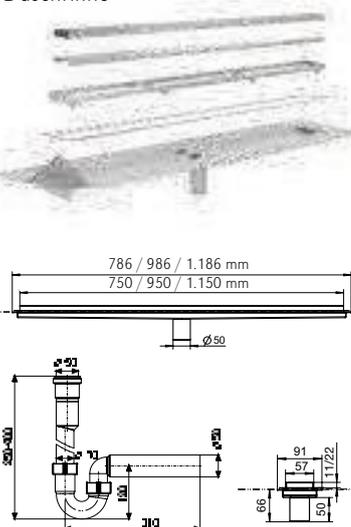
Systemvarianten

- Ⓐ **Basissystem** – bestehend aus Rinnenkörper mit Geruchsverschluß, Dichtmanschette und integriertem Fixbau-Adapter, höhenverstellbarem Drainrahmen und Wendeauflage. Komplett einbaufertig vormontiert. Alle Metallteile aus hochwertigem und reinigungsfreundlichem Edelstahl.
- Ⓑ **Basissystem Plus** – mit zusätzlicher Lastverteilplatte und aufkaschierter Abdichtung zur Überbrückung von Schwachstellen im Estrich bei zu geringer Rohrüberdeckung.
- Ⓒ **Schallschutzsystem** – bestehend aus Schallschutzmatte zum Einsatz unter Estrich und Duschrinne sowie Lastverteilplatte zur Verwendung auf dem Estrich. Laut einer Untersuchung des Fraunhofer Instituts übertrifft das Komplettsystem IndorTec® FLEXDRAIN selbst erhöhte Anforderungen deutlich und erzielt Bestwerte bei der Reduzierung von Geräuschbelastungen.

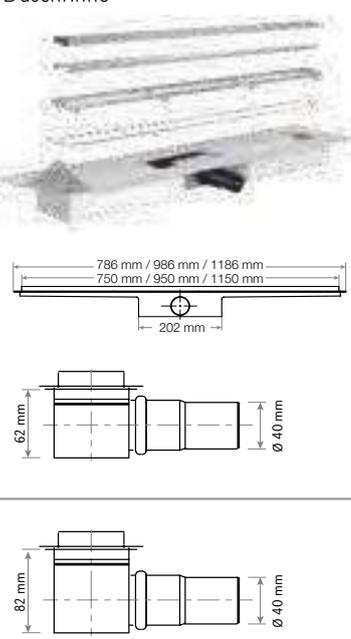
Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Rinnen mit senkrechtem Ablauf

Sonderlängen von 250 mm bis 1.500 mm sind lieferbar. Preise auf Anfrage.

IndorTec® FLEXDRAIN-HD Duschrinne 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Rinnenkörper Edelstahl, Rahmen/Wendeauflage Edelstahl gebürstet, Höhenverstellbarer Fliesenrahmen: Edelstahl Integrierte Höhenverstellung von 6-15 mm, Grundeinstellung: 10 mm 3 Längen: 750 mm/950 mm/1.150 mm Bauhöhe 28 mm (1,0 l/s; Sperrwasserhöhe = 55 mm) Rohrsiphon DN 50 aus hochwertigem Kunststoff wird mitgeliefert Einbaufertig mit integriertem Fixbau-Adapter und Estrichabziehkante Beweglichkeit des Drainrahmens bietet entsprechende Anpassung an das Fliesenrastermaß +/- 5 mm 				
	613 75 128 HD	28/750 mm	1 Stück	-	472,70 €/Stück
	613 95 128 HD	28/950 mm	1 Stück	-	522,25 €/Stück
	613 15 128 HD	28/1.150 mm	1 Stück	-	626,75 €/Stück

Rinnen mit waagrechtem Ablauf

IndorTec® FLEXDRAIN-HD Duschrinne 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Rinnenkörper Edelstahl, Rahmen/Wendeauflage Edelstahl gebürstet, Höhenverstellbarer Fliesenrahmen: Edelstahl Integrierte Höhenverstellung von 6-15 mm, Grundeinstellung: 10 mm 3 Längen: 750 mm/950 mm/1.150 mm Aufbauhöhe 62 mm = 0,5 l/s; Sperrwasserhöhe 30 mm Aufbauhöhe 82 mm = 0,6 l/s; Sperrwasserhöhe 50 mm Herausnehmbarer Geruchsverschluss aus hochwertigem Kunststoff – leicht zu reinigen Einbaufertig mit integriertem Fixbau-Adapter und Estrichabziehkante Beweglichkeit des Drainrahmens bietet entsprechende Anpassung an das Fliesenrastermaß +/- 5 mm 				
	613 75 162 HD	62/750 mm	1 Stück	-	441,80 €/Stück
	613 95 162 HD	62/950 mm	1 Stück	-	487,10 €/Stück
	613 15 162 HD	62/1.150 mm	1 Stück	-	626,15 €/Stück
613 75 182 HD	82/750 mm	1 Stück	-	523,45 €/Stück	
613 95 182 HD	82/950 mm	1 Stück	-	577,55 €/Stück	
613 15 182 HD	82/1.150 mm	1 Stück	-	660,65 €/Stück	

L = Artikel lagernd

IndorTec® FLEXDRAIN / FLEXDRAIN-HD

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufseinheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	-----------------	---------------------	----------------------------

Schallschutz-Set

<p>IndorTec® FLEXDRAIN SM Schallschutzmatte</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: PU-gebundene Gummifasern/Elastomere, Dicke 17 mm Im System geprüfte Bestwerte beim Tritt- und Installationsschall Einsatz in Verbindung mit IndorTec® FLEXDRAIN unter Duschrinne und Estrich <div style="text-align: right;">   </div>	610 30 100 SM	1.250 x 800 mm	1 Stück	-	69,75 €/Stück
<p>IndorTec® FLEXDRAIN LP Lastverteilerplatte mit integrierter Abdichtung</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: 3 mm Verbundplatte mit aufkaschierter ober-/unterseitiger Abdichtungsmembran Gewährleistet gleichmäßige Lastverteilung bei Estrichschichten auf IndorTec® FLEXDRAIN SM Schallschutzmatte 	610 20 121 FD	1.190 x 995 mm	1 Stück L	-	210,70 €/Stück
<p>IndorTec® FLEXDRAIN FR Flexrohr</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Hochwertiger Kunststoff Erleichtert den Anschluss an den Ablauf, unterschiedliche Rohrbögen nicht mehr erforderlich Rohrinnenseite ist glatt, erleichtert eine gründliche Reinigung mit der Rohrreinigungsspirale Länge 750 mm, Zugang DN 40, Abgang DN 40 oder DN 50 (durch Ablängen des Endstücks) 	610 10 130 FD	DN 40 -> DN 50, L = 750 mm	1 Stück L	-	29,05 €/Stück
<p>IndorTec® FLEXDRAIN GP Gefälleprofil</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Material: 2 mm Edelstahl gebürstet Zur Verkleidung der seitlichen Wangen von bodengleichen Duschen Verklebung mit ARDEX CA 20 P, siehe Seite 79 	610 10 125 FD	1,25 m	1 Stück L	-	33,95 €/Stück

L = Artikel lagernd

	Art. Nr.	Ausführung	Verkaufs- einheit	logistische Einheit	empf. VK-Preis zzgl. MwSt.
--	----------	------------	----------------------	------------------------	-------------------------------

Zubehör

ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen ■ Für innen und außen, Wand und Boden 					
	4125	Rollen, 120 mm x 10 m	Rolle/10m	L	-	61,35 €/Rolle
	4124	Rollen, 120 mm x 50 m	Rolle/50m	L	-	306,00 €/Rolle

ARDEX SK 90/SK 270 TRICOM Innenecke/Außenecke 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK Tricom Dichtset einsetzbar 					
	4178	Innenecke Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	92,60€/Karton
	4179	Außenecke Schenkellänge: 115 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	92,60 €/Karton

ARDEX SK 20 L / SK 28 L Duschboardecken links 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK TRICOM Dichtset einsetzbar NEU					
	8074	Duschboardecke links Schenkellänge: 105 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	99,50 €/Karton
	8075	Duschboardecke links Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	106,00 €/Karton

ARDEX SK 20 R / SK 28 R Duschboardecken rechts 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK TRICOM Dichtset einsetzbar NEU					
	8076	Duschboardecke rechts Schenkellänge: 105 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	99,50 €/Karton
	8077	Duschboardecke rechts Schenkellänge: 120 mm	Karton/ 10 Stück	L	-	106,00 €/Karton

ARDEX SK-F TRICOM Dichtmanschette 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK Tricom Dichtset einsetzbar 				
	4127	425 x 425 mm	Karton/ 10 Stück	L	-

ARDEX SK-W TRICOM Dichtmanschette 	<ul style="list-style-type: none"> ■ In Verbindung mit ARDEX SK Tricom Dichtset einsetzbar 				
	4126	140 x 140 mm	Karton/ 25 Stück	L	-

ARDEX 8+9/9 L Dichtmasse und Dichtkleber 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lösemittelfreie Acrylatdispersion mit Reaktivpulver auf Zementbasis ■ Zur punkweisen Fixierung selbstliegender loser Beläge auf AquaDrain® T+ ■ Zweikomponentig 					
	ARDEX 8					
	4023	5 kg Kanister	1 Stück	L	-	79,75 €/Kanister
	4022	25 kg Kanister	1 Stück	L	-	282,75 €/Kanister
	ARDEX 9					
	4235	5 kg Papiersack	1 Stück	L	4 Stück	16,05 €/Sack
	4024	25 kg Papiersack	1 Stück	L	-	64,50 €/Sack
	ARDEX 9 L					
	4682	12,5 kg Papiersack	1 Stück	L	-	33,00 €/Sack

L = Artikel lagernd

Artikelnummernliste

Artikel	Seite										
100 10 100 TM	27	108 80 207 UB	17	200 22 532 VE	59	200 50 732 AL	72	208 80 152 VE	63	220 10 113 SP	53
100 10 110 TM	27	108 80 207 UB	19	200 22 533 VE	59	200 50 733 AL	72	208 80 153 VE	63	220 10 122 SP	53
100 10 111 TM	27	108 80 207 UB	23	200 22 712 VE	59	200 50 742 AL	73	208 80 162 DP	63	220 10 123 SP	53
100 20 101 TS	29	108 80 207 UB	25	200 22 713 VE	59	200 50 743 AL	73	208 80 163 DP	63	220 10 182 SP	53
100 20 102 TS	29	108 80 207 UB	89	200 30 203 RA	64	200 50 752 AL	73	208 80 402 PV	63	220 10 183 SP	53
100 20 103 TS	27	108 80 207 UB	91	200 30 213 RA	64	200 50 753 AL	73	208 80 403 PV	63	220 10 202 SP	52
100 20 103 TS	29	108 80 207 UB	97	200 31 602 FA	57	200 50 772 AL	73	208 80 403 PV	64	220 10 203 SP	52
100 20 104 TS	29	108 80 208 UB	13	200 31 603 FA	57	200 50 773 AL	73	208 80 540	71	220 10 212 SP	53
100 20 105 TS	29	108 80 208 UB	15	200 31 612 FA	57	200 50 781 AL	73	208 81 702 RB	65	220 10 213 SP	53
100 20 107 TS	29	108 80 208 UB	17	200 31 613 FA	57	200 50 862 AL	73	208 81 702 RB	70	220 10 222 SP	53
100 20 108 TS	29	108 80 208 UB	19	200 31 622 FA	57	200 50 863 AL	73	208 81 703 RB	65	220 10 223 SP	53
100 23 643 TS	29	108 80 208 UB	23	200 31 623 FA	57	200 60 352 BB	65	208 81 703 RB	70	220 10 282 SP	53
100 24 360 TS	29	108 80 208 UB	25	200 31 632 FA	57	200 60 353 BB	65	208 81 712 RB	65	220 10 283 SP	53
100 25 875 TS	29	108 80 208 UB	89	200 31 633 FA	57	200 60 362 RB	70	208 81 712 RB	70	300 10 106 DL	39
100 27 512 TS	29	108 80 208 UB	91	200 40 502 DP	62	200 60 363 RB	70	208 81 713 RB	65	300 10 108 DL	39
100 70 108 TT	15	108 80 208 UB	97	200 40 503 DP	62	200 60 372 RB	70	208 81 713 RB	70	300 10 306 DL	39
100 70 116 TT	15	108 80 303 RD	13	200 40 512 DP	62	200 60 373 RB	70	208 81 722 RB	65	300 10 308 DL	39
100 80 212 KP	25	108 80 303 RD	15	200 40 513 DP	62	200 60 382 GB	71	208 81 722 RB	70	300 10 308 DR	39
101 00 116 HB	21	108 80 303 RD	17	200 40 532 DP	62	200 60 383 GB	71	208 81 723 RB	65	300 30 003	49
101 00 216 HB	21	108 80 303 RD	19	200 40 533 DP	62	200 60 392 GB	71	208 81 723 RB	70	300 30 004	49
101 20 216 HU	17	108 80 303 RD	21	200 40 712 DP	62	200 60 393 GB	71	210 70 132 ED	60	300 30 014	49
101 20 316 HU	19	108 80 303 RD	25	200 40 713 DP	62	200 60 552 RB	70	210 70 133 ED	60	300 30 101 FR	33
102 60 108 EK	13	108 80 303 RD	27	200 50 202 BR	68	200 60 553 RB	70	210 70 162 ED	60	300 30 102 FR	33
102 60 116 EK	13	108 80 303 RD	89	200 50 203 BR	68	200 62 353 BB	65	210 70 163 ED	60	300 30 201 FR	33
102 70 201 SD	23	108 80 303 RD	91	200 50 212 BR	69	200 82 703 BB	65	210 70 182 ED	60	300 30 202 FR	33
102 70 210 SD	23	108 80 303 RD	97	200 50 213 BR	69	200 82 713 BB	65	210 70 183 ED	60	300 30 203 FR	35
102 70 211 SD	23	108 80 304 SR	47	200 50 222 BR	69	200 82 723 BB	65	210 72 232 ED	60	300 30 204 FR	35
108 80 104 TR	13	108 80 801 DS	13	200 50 223 BR	69	201 70 832 ED	63	210 72 233 ED	60	300 30 205 FR	35
108 80 104 TR	15	108 80 801 DS	19	200 50 232 BR	68	201 70 833 ED	63	210 72 262 ED	60	300 30 206 FR	35
108 80 104 TR	17	108 80 801 DS	21	200 50 233 BR	68	201 70 862 ED	63	210 72 263 ED	60	300 30 207 FR	35
108 80 104 TR	19	108 80 801 DS	25	200 50 242 BR	69	201 70 863 ED	63	210 72 282 ED	60	300 30 208 FR	35
108 80 104 TR	89	108 80 801 DS	85	200 50 243 BR	69	201 70 882 ED	63	210 72 283 ED	60	300 30 301 FR	33
108 80 105 BW	85	108 80 801 DS	89	200 50 252 BR	69	201 70 883 ED	63	210 72 332 ED	61	300 30 302 FR	33
108 80 107 FF	15	108 80 801 DS	91	200 50 253 BR	69	202 10 160 KL	54	210 72 333 ED	61	300 30 401 FR	33
108 80 107 FF	17	108 80 801 DS	97	200 50 272 BR	69	202 10 161 KL	54	210 72 362 ED	61	300 30 401 VO	45
108 80 108 FF	15	200 17 402 DE	58	200 50 273 BR	69	202 10 180 KL	54	210 72 363 ED	61	300 30 402 FR	33
108 80 108 FF	17	200 17 403 DE	58	200 50 282 BR	69	202 10 192 KL	54	210 72 382 ED	61	300 30 501 VO	45
108 80 117 FF	15	200 17 412 DE	58	200 50 283 BR	69	202 80 160 KL	55	210 72 383 ED	61	300 30 510 VO	45
108 80 117 FF	17	200 17 413 DE	58	200 50 293 BR	79	202 80 180 KL	55	210 72 432 ED	61	300 30 601 FR	33
108 80 118 FF	15	200 17 432 DE	58	200 50 332 BR	68	202 80 192 KL	55	210 72 433 ED	61	300 30 602 FR	33
108 80 118 FF	17	200 17 433 DE	58	200 50 333 BR	68	202 80 260 KL	55	210 72 462 ED	61	300 30 603 FR	35
108 80 130 SD	23	200 17 912 DE	58	200 50 342 BR	68	202 80 280 KL	55	210 72 463 ED	61	300 30 604 FR	35
108 80 205 ST	25	200 17 913 DE	58	200 50 343 BR	68	202 80 292 KL	55	210 72 482 ED	61	300 30 605 FR	35
108 80 205 ST	85	200 22 502 VE	59	200 50 712 AL	72	208 80 132 FA	63	210 72 483 ED	61	300 30 606 FR	35
108 80 205 ST	89	200 22 503 VE	59	200 50 713 AL	72	208 80 133 FA	63	220 10 102 SP	52	300 30 607 FR	35
108 80 207 UB	13	200 22 512 VE	59	200 50 722 AL	72	208 80 142 DE	63	220 10 103 SP	52	300 30 608 FR	35
108 80 207 UB	15	200 22 513 VE	59	200 50 723 AL	72	208 80 143 DE	63	220 10 112 SP	53	300 30 701 FR	37

Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite
300 30 702 FR	37	308 80 200 FB	48	500 20 122 PR	77	613 15 162 HD	105	820 12 304 TE	96	4964	99
300 30 703 FR	37	308 80 200 FB	49	500 50 101 SD	76	613 15 182 HD	105	820 12 310 TE	95	4984	81
300 30 704 FR	37	308 80 300 FU	48	500 50 112 AB	76	613 75 128 HD	105	3209	99	7649	93
300 30 711 FR	33	308 80 301 FU	48	500 50 112 AB	77	613 75 162 HD	105	4022	92	7649	99
300 30 712 FR	33	308 80 307 TM	49	500 50 112 AB	78	613 75 182 HD	105	4022	107	8074	92
300 30 801 FR	37	308 80 308 TM	49	500 50 113 AB	78	613 95 128 HD	105	4023	92	8074	107
300 30 802 FR	37	308 80 309 FR	48	500 50 114 AB	76	613 95 162 HD	105	4023	107	8075	92
300 30 811 FR	37	308 80 310 FU	48	500 50 114 AB	78	613 95 182 HD	105	4024	92	8075	107
300 30 812 FR	37	308 80 311 FU	48	500 50 115 AB	76	700 10 210 CV	84	4024	107	8076	92
300 31 301 TM	41	308 80 312 FU	48	500 50 115 AB	78	700 30 101 CV	85	4028	93	8076	107
300 31 302 TM	41	308 80 313 FU	48	500 50 116 AB	76	700 38 801 CV	84	4030	93	8077	92
300 31 304 TM	41	308 80 316 SR	47	500 50 116 AB	78	700 38 803 CV	84	4032	93	8077	107
300 31 306 TM	41	308 80 317 SR	47	600 20 102 FB	91	700 38 805 CV	84	4087	93	8120	27
300 32 101 FR	33	308 80 330 SR	47	600 20 120 FB	91	700 38 809 CV	84	4087	99	8120	81
300 32 102 FR	33	308 80 402 FR	48	600 21 102 ZE	89	700 80 101 CV	84	4124	107		
300 32 301 FR	33	308 80 405 FR	48	600 21 120 ZE	89	700 80 102 CV	84	4125	107		
300 32 302 FR	33	308 80 406 MA	48	600 30 101 SE	98	700 80 103 CV	84	4126	107		
300 32 603 FR	33	308 80 407 TM	49	600 30 102 SE	98	700 80 200 CV	84	4127	107		
300 32 604 FR	33	308 80 408 TM	49	600 30 105 SE	98	700 80 201 CV	85	4178	92		
300 33 401 FR	34	308 80 409 FR	48	600 30 106 SE	98	708 80 440 CV	85	4178	107		
300 33 402 FR	34	308 80 422 VO	45	600 30 107 SE	98	708 80 441 CV	85	4179	92		
300 33 605 FR	34	308 80 423 VO	45	600 90 105 FN	101	708 80 443 CV	85	4179	107		
300 33 606 FR	34	308 80 441 KR	49	600 90 106 FN	101	810 12 301 TE	95	4235	92		
300 33 711 FR	37	308 80 475 KR	45	600 90 106 FX	101	810 12 302 TE	95	4235	107		
300 33 712 FR	37	308 80 475 KR	49	600 90 107 FN	101	810 12 303 TE	95	4323	71		
300 38 002	49	308 80 477 VO	45	600 90 107 FX	101	810 12 304 TE	95	4323	79		
300 38 003	49	308 80 477 VO	49	600 90 108 FN	101	810 12 305 TE	95	4324	71		
300 38 011	49	308 80 478 VO	45	600 90 108 FX	101	810 12 306 TE	95	4324	79		
300 40 400 KR	43	308 80 478 VO	49	600 90 115 FN	101	810 12 307 TE	95	4621	99		
300 41 400 KU	43	330 30 603 FR	34	600 90 120 FN	101	810 12 308 TE	95	4634	99		
300 70 100 SR	47	330 30 604 FR	34	600 90 130 FN	101	810 12 309 TE	95	4660	93		
300 70 101 SR	47	331 31 302 TM	41	600 90 401 GZ	91	810 12 310 TE	95	4661	93		
300 70 103 SR	47	331 31 303 TM	41	600 90 401 GZ	96	810 12 311 TE	95	4682	92		
300 70 113 SR	47	332 10 306 DR	39	600 90 402 GZ	91	810 12 312 TE	95	4682	107		
301 40 400 KR	43	332 10 308 DR	39	600 90 402 GZ	96	810 12 313 TE	95	4735	93		
301 41 400 KU	43	333 10 301 DR	39	600 90 409 GZ	91	810 12 314 TE	95	4735	99		
302 40 400 KR	43	333 10 302 DR	39	600 90 409 GZ	96	810 12 315 TE	95	4747	92		
302 41 400 KU	43	400 30 101 SO	27	600 90 419 GZ	91	810 12 316 TE	95	4747	99		
303 22 101 VO	45	400 30 101 SO	81	600 90 419 GZ	96	810 12 317 TE	95	4755	81		
303 22 102 VO	45	400 30 102 SO	27	610 10 125 FD	106	810 12 318 TE	95	4856	93		
303 22 103 VO	45	400 30 102 SO	81	610 10 130 FD	106	810 12 319 TE	95	4858	93		
303 40 400 KR	43	400 30 104 SO	27	610 15 111 FD	103	810 12 320 TE	95	4859	93		
303 41 400 KU	43	400 30 104 SO	81	610 20 121 FD	106	810 12 321 TE	95	4860	93		
308 80 103 LW	48	500 10 101 KS	77	610 30 100 SM	106	820 10 100 TE	95	4861	93		
308 80 104 LW	48	500 10 112 KS	77	610 75 111 FD	103	820 10 101 TE	95	4928	81		
308 80 110 LW	48	500 10 112 KS	78	610 95 111 FD	103	820 12 301 TE	96	4961	93		
308 80 199	27	500 20 121 KS	77	613 15 128 HD	105	820 12 302 TE	96	4964	92		

Für Ihre Notizen



Vorbildhafter ARDEX-Service:

Der Exklusivvertrieb von GUTJAHR Drain- und Verlegesystemen in Österreich erfolgt über ARDEX AUSTRIA.

Bei Fragen steht Ihnen das ARDEX-Beratungsteam jederzeit gerne zur Verfügung: Tel. +43 (0) 2754/7021-0. Wir verbinden Sie gerne.

Das ARDEX-Beratungsteam finden Sie auch unter www.ardex.at

GUTJAHR exklusiv von:



SCHAFFT BESTE VERBINDUNGEN

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40 · A-3382 Loosdorf
Tel. +43 (0) 2754/70 21-0 · Fax +43 (0) 2754/24 90

office@ardex.at · www.ardex.at