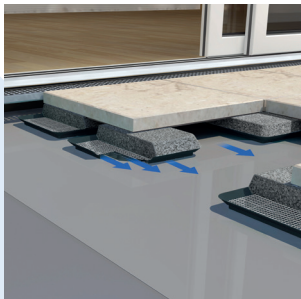




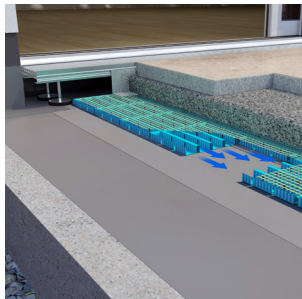
GEWÄHRLEISTUNG

im System mit MorTec® DRAIN

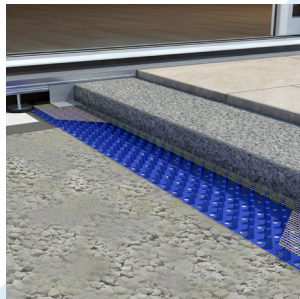
TerraMaxx® DS



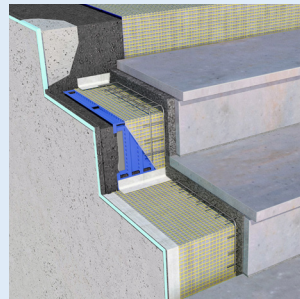
AquaDrain® EK



AquaDrain® HU-EK



AquaDrain® SD



Systembestandteile

- TerraMaxx® DS Drain-Stelzlager
- MorTec® DRAIN-ZE zementärer oder MorTec® DRAIN-EP dünnsschichtiger Drainmörtel
- TerraMaxx® PF Fixiermasse als Kontaktschicht
- Offenfugige Verlegung; alternativ MorTec® SOFT Spezialfugenfüllstoff

- AquaDrain® EK Flächendrainage
- MorTec® DRAIN-ZE zementärer oder MorTec® DRAIN-EP dünnsschichtiger Drainmörtel
- TerraMaxx® PF Fixiermasse
- MorTec® SOFT Spezialfugenfüllstoff

- AquaDrain® EK Flächendrainage
- MorTec® DRAIN-ZE zementärer oder MorTec® DRAIN-EP dünnsschichtiger Drainmörtel
- TerraMaxx® PF Fixiermasse
- MorTec® SOFT Spezialfugenfüllstoff

- AquaDrain® SD Stufendrainage
- AquaDrain® SD Stufengitter
- MorTec® DRAIN-ZE zementärer oder MorTec® DRAIN-EP dünnsschichtiger Drainmörtel
- TerraMaxx® PF Fixiermasse

1. Dauer der Gewährleistung

Die Gewährleistungsfrist beträgt 6 Jahre nach Einbau, längstens jedoch 6 1/4 Jahre nach Lieferung.

2. Umfang der Gewährleistung

Sie umfasst die zugesicherte Beschaffenheit der eingesetzten Produkte bei fachgerechter Verarbeitung und unter Einhaltung der jeweils gültigen Produktdatenblätter zum Zeitpunkt der Ausführung. Insbesondere die Funktionsfähigkeit der Produkte als Gesamtsystem ist gegeben. Als Oberbelag sind für den Außenbereich geeignete, frost- und witterungsbeständige, Natur- oder Betonwerksteine sowie keramische Fliesen einzusetzen.

3. Haftungsobergrenze

Die Haftungsobergrenze beträgt im Schadensfall an einem Objekt insgesamt höchstens € 150.000.

4. Die Gewährleistung gilt für die nachfolgenden Eigenschaften:

- a) Kapillarbrechende Aufstellung von darüber liegenden Belägen
- b) Kein Kapillarttransport von Stauwasser auf der Abdichtung in die Lastverteilungsschicht, wenn die Tiefe der Wasserlinsen auf der Abdichtung 4 mm geringer ist als die Höhe der verwendeten Drainagematte bzw. des Drain-Stelzlagers.

AquaDrain® EK

- c) Statische Belastbarkeit von bis zu 2.000 kg/m² (20 kN/m²), nicht befahrbar
- d) Kein für die Abdichtung schädliches Eindringen der Drainagematte bei Ausführung nach den Regelwerken. Nach DIN 18531 Teil 1, Punkt 4.3, darf die Abdichtung keinen Kräften parallel zur Ebene (Scherkräfte) ausgesetzt werden. Auf bahnenförmigen Abdichtungen von Balkonen/Dachterrassen gemäß DIN 18531 Teil 1-5 sind Trennlagen nach DIN 18531 Teil 2, Punkt 5.4 erforderlich)

AquaDrain® HU-EK

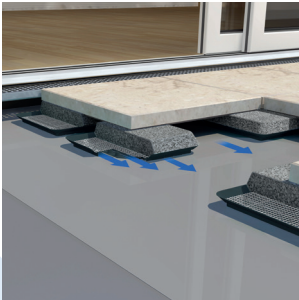
- c) Max. statische Lastaufnahme bis zu 350 kN/m² bei 20 % Stauchung Regelbelastung bis zu 50 kN/m² bei 3 % Stauchung Max. dynamische Befahrbarkeit bis zu 35 kN/m² (3,5 t im privaten Bereich)
- d) Kein für die Abdichtung schädliches Eindringen der Drainagematte bei Ausführung nach den Regelwerken. Nach DIN 18531 Teil 1, Punkt 4.3 darf die Abdichtung keinen Kräften parallel zur Ebene (Scherkräfte) ausgesetzt werden. Auf bahnenförmigen Abdichtungen von Balkonen/Dachterrassen gemäß DIN 18531 Teil 1-5 sind Trennlagen nach DIN 18531 Teil 2, Punkt 5.4 erforderlich. Auf Abdichtungen von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton gemäß DIN 18532 Teil 1-6 sind Trennlagen nach DIN 18532 Teil 2, Punkt 7.4 erforderlich.

AquaDrain® SD

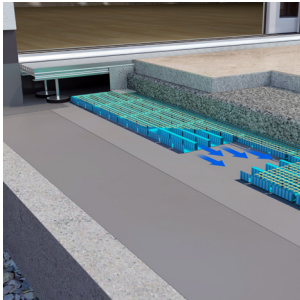
- c) Haarrisse in den horizontalen Fugen (Innenecken) zwischen Stufenauf- und Stoßtritt sind von der Haftung ausgeschlossen, weil diese auch bei üblicher Verlegung (ohne Drainage) auftreten.
- d) AquaDrain® SD: Das Untergrundgefälle der Auftrettsfläche beträgt mind. 1,0 %. Wasserlinsen auf der Untergrundebene dürfen nur partiell vorhanden sein.



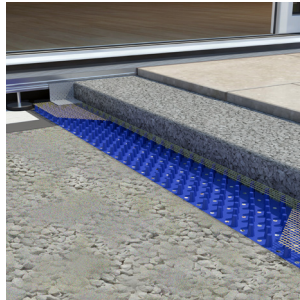
TerraMaxx® DS



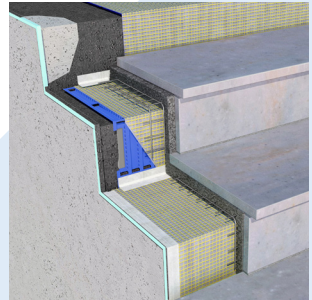
AquaDrain® EK



AquaDrain® HU-EK



AquaDrain® SD



5. Fehler und Mängel...

... an dem AquaDrain® Drainagesystem sind im Rahmen der oben gegebenen Zusagen von dem ausführenden Unternehmen nachzuweisen.

6. Voraussetzungen

Bei der Ausführung sind die „allgemein anerkannten Regeln der Technik“ zu beachten. Neben den Angaben in den jeweiligen Technischen Datenblättern sind die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften der zuständigen Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen nationalen Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Schäden/ Mängel durch ungeeignete Belagsmaterialien, nicht geeignete Stoffe für die Herstellung der Lastverteilungsschicht, nicht geeignete Haftbrücken beziehungsweise Klebemörtel sowie ungeeignete Fugmörtel sind von der Haftung ausgeschlossen. Bei Einbau von Randprofilen und/oder Drainagerosten in Kombination mit den AquaDrain®/TerraMaxx® Drainagesystemen sind die hierfür konzipierten GUTJAHR Systemkomponenten zu verwenden.

Für die Gewährleistung, für die Dokumentation von Objekt, Umfang und Ausführungszeitpunkt sind nachfolgende Angaben notwendig:

Bauvorhaben (Name, Adresse)

Menge/Umfang

Datum der Ausführung (Monat/Jahr)

Menge/Umfang

Ausführendes Unternehmen (Adresse/Firmenstempel)

Datum/Unterschrift des Gewährleistungsnehmers

Datum/Unterschrift des Gewährleistungsgebers

GUTJAHR Systemtechnik GmbH

Philipp-Reis-Straße 5-7 · D-64404 Bickenbach

Tel.: +49 (0) 6257 9306-0 · Fax: +49 (0) 6257 9306-31

info@gutjahr.com · www.gutjahr.com

Sicher besser.

GUTJAHR