

Drainagematte FDT-K 080

mit Gittergewebe



► Produktbeschreibung:

FDT-K 080 ist eine kapillarpassive Flächendrainagematte mit variabler Entwässerungsrichtung für frei bewitterte Terrassenbeläge. Die Noppenbahn besitzt auf der Oberseite ein hochwertiges Speziagittervlies welches für folgende Verlegungen geeignet ist:

- im Splittbett
- auf Drainage-/Grobkornmörtel
- auf Stelzlager
- direkte Verlegung auf der Bahn

Eine Platten- oder Fliesenverlegerlegung im Dünnbettverfahren ist nur auf dem Grobkorn-/Drainagemörtel möglich, ansonsten erfolgt die Verlegung der Beton- oder Naturwerksteine oder der keramischen Beläge lose.

Bei der Fliesenverlegung im Dünnbettverfahren ist die Bildung von Bewegungsfugen zu beachten.

Durch den Einsatz der Drainagebahn wird Wasser schnell über eine zweite Entwässerungsebene abgeführt und verhindert den Aufbau von wassersperrenden Schichten. Die Noppenbahn liegt großflächig auf und schützt die darunterliegenden Schichten wie z.B. Abdichtung vor Beanspruchungen aus statischen und beweglichen Lasten. Gleichzeitig ist sie entkoppelnd.

Hier nochmal die Vorteile zusammengefasst:

- keine Verlegerichtung vorgegeben
- hohe Ablaufleistung
- kapillarbrechend
- Trocknung der Belagsflächen wird beschleunigt
- verbessert die Funktion und Lebensdauer der Beläge

► **Technische Daten:**

Material
HDPE-Noppenfolie mit aufkaschierem Gittergewebe aus HDPE

Abmessungen	
Noppenfolie	
Breite	1,0 m
Länge	12,5 m
Höhe	8,0 mm
Gittergewebe	
Maschenweite	1,5 x 1,5 mm

Gewicht	ca. 600 g/m ²
Stauchwiderstand	ca. 240 kN/m ²
Zugfestigkeit	ca. 6,6 kN/m ²
Wasserableitvermögen nach EN ISO 12958	ca. 1,7 l/(m x s)

► **Ergänzungsprodukte:**

► **Abdichtung**

Produkt	Bezeichnung
Abdichtungsbahn speziell für Außen	FABVL 100
Stoßverbindungsband zum Einkleben	FABV 050
Stoßverbindungsband selbstklebend	FABS 050
Innenecke	FABI 050
Außenecke	FABA 050

► **Kleber zum Anbinden der Abdichtungsbahn und/oder der Drainagebahn auf dem Balkonrandprofil**

Produkt	Bezeichnung
Ottocoll M500	FS 500/310

► **Kiesbettprofile**

Produkt	Farbe	Bezeichnung
FKS 048	silber eloxiert	FKS 048
FKP 048-2	grau pulverbeschichtet	FKP 048-2
FKP 048-5	dunkelgrau-metallic pulverbeschichtet	FKP 048-5
FKS 065	silber eloxiert	FKS 065
FKP 065-2	grau pulverbeschichtet	FKP 065-2
FKP 065-5	dunkelgrau-metallic pulverbeschichtet	FKP 065-5
FKS 095	silber eloxiert	FKS 095
FKP 095-2	grau pulverbeschichtet	FKP 095-2
FKP 095-5	dunkelgrau-metallic pulverbeschichtet	FKP 095-5

► Stelz- und Plattenlager

Produkt	Bezeichnung
Serie KLA	diverse
Serie FST	diverse
F-STL	F-STL 20
F-ULP	F-ULP 20
Serie GLA + AGS	diverse
Serie FGK	diverse

► Dehnfugenprofile

Produkt	Bezeichnung
Serie FDS	diverse
Serie FDB	diverse
Serie FDA	diverse
Serie FDB	diverse

► Entwässerungsrinnen und Zubehör

Produkt	Material	Serie
Drainagerinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Maschenrost	Edelstahl	DMR
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	DMR
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Längsstabrost	Edelstahl	DLS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	DLS
Drainagerinnen Hydro mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRH
Drainagerinnen Hydro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRH
Drainagerinnen Hydro mit Maschenrost	Edelstahl	HMR
Drainagerinnen Hydro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	HMR
Drainagerinnen Futuro mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRF
Drainagerinnen Futuro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRF
Drainagerinnen Futuro mit Maschenrost	Edelstahl	FMR
Drainagerinnen Futuro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	FMR
Drainagerinnen Futuro mit Längsstabrost	Edelstahl	FLS
Drainagerinnen Futuro mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	FLS
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRS-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRS-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DMR-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DMR-LI
Schlitzrinnen Lumina fixe Bauhöhe	Edelstahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina fixe Bauhöhe	feuerverzinkter Stahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina variable Bauhöhe	Edelstahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina variable Bauhöhe	feuerverzinkter Stahl	DLU

Produkt	Material	Serie
Drainagegully Hydro mit perforiertem Rost	Edelstahl	G-DRH
Drainagegully Hydro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	G-DRH
Drainagegully Hydro mit Maschenrost	Edelstahl	G-HMR
Drainagegully Hydro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	G-HMR
Drainagegully mit Längsstabrost	Edelstahl	G-HLS
Drainagegully mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	G-HLS

Hinweis:

Die korrekte Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen behalten wir uns vor. Angaben, die über den Inhalt dieses Datenblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Weitere Informationen im jeweils aktuell gültigen Gesamtkatalog.

Stand: 02/2019