



DS Protect

- DS-Systeembescherming -

Zwaar te belasten, drielaagse beschermingsmat met ontkoppelfunctie

Leverbaar		
Aantal per pallet	240	150
Grootte / hoeveelheid		
Verpakkingstype	rol	rol
Verpakkingscode	01	25
art.nr.		
0823	■	■

Verbruik Ca. 1,1 m²/m²



Toepassing



- Beschermende laag voor het waterdicht maken van bouwdelen in nieuw- en renovatiebouw
- Bescherm laag volgens DIN 18533
- Bescherm laag volgens WTA-merkblad 4 - 6
- Verticaal drainage-element volgens DIN 4095
- Horizontaal drainage element voor het snel afvoeren van zakwater, hemelwater (geen grondwater), o.a. bij ondergrondse parkeergarages, kelders.

Eigenschappen

- Hoge drukweerstand
- Hoge waterafvoer
- Verrottingsbestendig

Technische gegevens

Noppenhoogte	Ca. 9 mm
Noppen vorm / configuratie	Vierkant / horizontaal + verticaal
Drainage capaciteit	Ca. 2,4 l/s m
Waterdoorlaatbaarheidcoëfficiënt van het vlies	Ca. 10 x 10 ⁻⁴ m/s
Werkzame poriegrootte van het vlies	095 = 180 my
Scheursterkte bij wandverbindingen / nagels	Ca. 420 N/bevestiging
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +80 °C
Druksterkte	Ca. 350 kN/m ²

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Certificaten

- Zertifikat: Werkseigene Produktionskontrolle
- Prüfzeugnis Praxisversuch für die kurzfristige Anfüllbarkeit
- ibac TH Aachen A 2300/3 - Wasserundurchlässigkeit

Extra informatie

- Verarbeitungsanleitung DS Protect Clip

Mogelijke systeemproducten

- DS Protect AL (0819)
- DS Protect Clip (0818)
- MB 2K (3014)
- Remmers PMBC's
- Remmers afdichtingsmortels



Opmerking	Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen. Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.
Opslag / houdbaarheid	Beschermd tegen direct zonlicht, onbeperkt.
Veiligheidsvoorschriften	Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.
Afval	Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Prestatieverklaring	▶ Prestatieverklaring



Verklaring van conformiteit



0799

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

02

GBI F 019-3

EN 13252:2016

0823

Geocomposiet voor gebruik in afwateringssystemen

treksterkte:	MD 6 KN/m
schok- en scheurbestendigheid (kogelvaltest):	40 mm
Kenmerkende openingsbreedte:	0,15 mm
Waterdoorlaatbaarheid:	80 mm/s
Waterdoorlaatbaarheid op zelfde niveau:	0 kPa 3,1 l/s · m 50 kPa 2,8 l/s · m 100 kPa 1,7 l/s · m
Duurzaamheid volgens bijlage B:	Binnen de 2 weken na inbouw af te dekken.
Duurzaamheid in een natuurlijke bodem, pH-Waarde tussen 4 en 9 en een bodemtemperatuur < 25°C	Voor minstens 25 jaren

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.