



DS Protect [basic]

Drielaags beschermingsysteem bestaande uit PET recycling

Leverbaar	
Aantal per pallet	105
Grootte / hoeveelheid	
verpakking	rol
verpakkingscode	01
art.nr.	
0815	■

Verbruik Ca. 1,1 m²/m²



Toepassing



- Bescherm laag bij afdichting onder maaiveld bij bestaande en nieuwbouw
- Bescherm laag conform DIN 18533
- Bescherm laag conform WTA-merkblad 4-6
- Verticaal onderdeel van een drainage conform DIN 4095

Eigenschappen

- PET recycling
- Goede waterafvoer

Technische gegevens

Hoogte van de noppen	ca. 7,5 mm
Openingsgrootte O ₉₀	110 µm
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot +60°C
Druksterkte	350 kN/m ²

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

Certificaten

- [Zertifikat: Werkseigene Produktionskontrolle](#)

Aanvullende informatie

- [Verarbeitungsanleitung DS Protect Clip \[basic\]](#)

Mogelijke systeemproducten

- [DS Protect AL \(0819\)](#)
- [DS Protect Clip \[basic\] \(0816\)](#)



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 Tegen directe zoninwerking beschermd opgegeslagen onbeperkt houdbaar.



Afval Afvalverwijdering conform de plaatselijk geldende voorschriften.

Prestatieverklaring > [Prestatieverklaring](#)

Verklaring van conformiteit



0799

Remmers GmbH

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

19

GBI F 050

EN 13252:2016

0815

Voor gebruik in afvoersystemen als filter, scheiding en drainage (F+S+D)

Treksterkte	MD	8,5 kN/m	(-1,1 kN/m)
(EN ISO 10319)	CMD	8,5 kN/m	(-1,1 kN/m)

Rek bij maximale trekkracht	MD	50%	(+/- 20%)
(EN ISO 10319)	CMD	50%	(+/- 20%)

Doorponsweerstand (CBR)		1,5 kN	(-0,195 kN)
(EN ISO 12236)			

Perforatiebestendigheid (kegelval)		31 mm	(+6,2 mm)
(EN ISO 13433)			

Karakteristieke openingsgrootte		80 µm	(+/- 24 µm)
(EN ISO 12956)			

Waterdoorlaatbaarheid loodrecht op het vlak		75 m/s	(-22,5 m/s)
(EN ISO 11058)			

Waterdoorlaatbaarheid binnen het vlak		2,69 10 ³ m ² /s	(-0,807 10 ³ m ² /s)
(EN ISO 12958 zwak/zwak)			

Duurzaamheid
(EN 13252, bijlage B)

Binnen 14 dagen na het inbouwen afgedekt,
25 jaar bestand in een bodemgesteldheid met een pH-
waarde tussen 4 en 9 en een bodemtemperatuur <25°C

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.