

Przepuszczalny system
stabilizacji gruntu

ECORASTER S50

Rekomendowany dla

ochrony przed erozją,
zbiorników retencyjnych
wody deszczowej,
tam i wałów przeciwpowodziowych



20 Lat
GWARANCJI

Dane Techniczne:

Wymiary:	330 x 330 x 50 mm
Grubość ścian:	do 2.5 mm
Wytrzymałość:	do 800 t/m ² (w zależności od wypełnienia)
Waga 1 m ² :	7.56 kg
Waga 1 szt.:	0.84 kg
Wysokość:	50 mm
Materiał:	LD-PE, recyklingowy
Wytrzymałość na ściskanie	do 20 t nacisku osi zgodnie z DIN 1072
Stabilność formy:	zakres temperatury -50°C do 90°C
Higroskopijność:	0.01%
Rozpuszczalność:	odporna na kwasy, zasady, alkhole, oleje i benzynę (sól drogową, amoniak, kwaśne deszcze)

Dostawa:

Opakowanie:	1 warstwa (=12 szt. odpowiada 1.33 m ²)
Ilość warstw na palecie:	43
m ² na palecie:	≈57,33 m ²
Ilość szt. na palecie:	516
Wymiary palety:	105 x 135 x 229 cm
Waga palety:	ok. 392 kg (łącznie z paletą)

Certyfikaty:

Mocowanie	36 karbowanych złączy/m ²
Wytrzymałość na rozciąganie	> 5 kN/lfm
DIN EN ISO 4892-2	Odporny na promieniowanie UV
DIN EN 60068-2-5	i warunki atmosferyczne
OECD 202:2004	neutralny dla środowiska
DIN EN 124:2011 (D400)	wysoka wytrzymałość



Zastosowanie:

- wzmocnienie skarp i nasypów
- ochrona przed erozją
- stabilizacja i ochrona zboczy
- ścieżki żwirowe i z tłucznia
- nawierzchnie tymczasowe
- zbiorniki retencyjne wody deszczowej