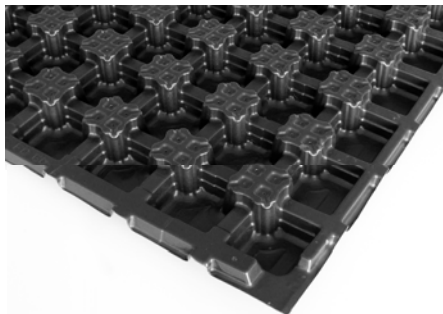




Karta techniczna

Art. nr 3062



Dostawa: płyta drenażowa o wymiarach:
2,30 m x 1,03 m
Powierzchnia płyty: ok. 2,37 m²



Produkt w 100%
z recyklingu,
nadaje się
do ponownego
użytku lub recyklingu

Przeznaczenie:

Mata drenażowa stosowana głównie jako:

- element odwadniający i retencyjny
- stosowany na dachach i stropach garaży podziemnych
- również w systemach dachu odwróconego
- pod nasadzenia intensywne
- jako szereg fundamenty pod drogi i fundamenty
- możliwość dodatkowego spiętrzenia wody

Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Floradrain® FD 60 neo
Materiał:	poliolefin, głównie PE
Kolor:	czarny
Wysokość:	ok. 60 mm
Waga:	ok. 2,20 kg/m ²
Pojemność wodna z wypełnieniem:	ok. 13 l/m ²
Pojemność bez wypełnienia:	ok. 27 l/m ²
Pojemność powietrzna:	ok. 31 l/m ²
Wytrzymałość na ścislenie przy 10% kompresji bez wypełnienia:	ok. 40 kPa
z wypełnieniem:	ok. 152 kPa
z 10 cm warstwą wypełnienia ponad drenaż:	ok. 533 kPa
Zdolność drenażowa przy:	
i = 0.01	ok. 1,1 l/(s·m)
i = 0.02	ok. 1,6 l/(s·m)
i = 0.03	ok. 2,0 l/(s·m)

EN ISO 25619-2

EN ISO 12958

Właściwości fizykochemiczne:

- Otwarty dyfuzyjnie
- Pozytywny test na nierozprzestrzenianie ognia zewnętrznego EN ISO 13501-5+A1:2010 (Raport Klasyfikacyjny Instytutu Techniki Budowlanej-Zakład Badań Ogniowych)
- Odporny na starzenie wg EN 12224
- Okres trwałości: powyżej 25 lat (pH 4-9 i < 25 st. C)
- Biologicznie neutralny

Sposób ułożenia:

Instalacja polega na ułożeniu płyt obok siebie płyt, z zakładem na płaskich końcówkach płyt.
Sugerowany zakład technologiczny - 5%.
Płyty należy wypełnić drobnym, mrozoodpornym kruszywem.
Materiał powinien być zakryty w przeciągu jednego miesiąca od instalacji.

Producent: ZinCo GmbH



GCL Sp. z o.o.
ul. Pabianicka 26 lok. 6,
04-219 Warszawa

www.gcl.com.pl
e-mail: info@gcl.com.pl
tel. +48 22 6164170, fax: +48 22 6160531

KRS nr 0000264676,
NIP: 9522007023, Regon: 140722615
Kapitał zakładowy 300 000,00 zł,