



Karta Techniczna: GreenDrain-Via-400/WAT/052016/V01_G

GreenDrain Via 400

GreenDrain Via 400 – mata drenażowa z utwardzonego polietylenu (HDPE) ze zintegrowaną włókniną filtracyjną.

Wymiary (długość/szerokość)	20,0 m / 2 m
Wysokość wyłoczeń	8 mm

ZASTOSOWANIE

GreenDrain Via 400 - stosowana do szybkiego odprowadzania wody na stropach garaży podziemnych, tarasów, pionowych i poziomych części podziemnych budynków oraz systemach dachów zielonych Green Sedum i Green Herba. Stosowana również na chodniki i drogi w ruchu pieszo-kołowym, w tym pod ciężki ruch kołowy i drogi P-POŻ.

MONTAŻ

GreenDrain Via 400 włókniną filtracyjną ku górze. Po rozłożeniu maty **GreenDrain Via 400** zaleca się jej dociążenie w celu zabezpieczenia przed działaniem wiatru i zerwaniem lub przesunięciem. Zakłady czołowe i podłużne powinny mieć ok. 10 cm. Matę należy przekryć kolejnymi warstwami do 14 dni od momentu jej ułożenia.

Selena Bulgaria Ltd.
Selena Sulamericana Ltda
Selena Nantong Building Materials Co., Ltd.
Foshan Chinuri Selena Chemical Co.
Selena Bohemia s.r.o.
Selena Deutschland GmbH

Selena Iberia S.L.U.
FinSelena Oy
Selena Hungária Kft.
Selena Italia srl
Selena CA L.L.P.
Selena S.A.

Carina Silicones Sp. z o.o.
Libra Sp. z o.o.
Orion Sp. z o.o.
Izolacja Matizol Sp. z o.o.
Tytan EOS Sp. z o.o.
Selena România SRL

EURO MGA Product SRL
Hamil - Selena Co. Ltd
Selena Vostok
Kvadro OOO
Selena Slovakia s.r.o.
Selena Yapt Malzemeleri Ltd.Şti.

Selena Ukraine Ltd.
Selena USA, Inc

Selena SA, ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, tel. 71 78 38 301, fax 71 78 38 300, e-mail: kontakt@selena.com, www.selena.pl

NIP 894-000-55-23, KRS 0000112580, Regon 005923241, Kapitał zakładowy: 11 170 000 zł, Kapitał wpłacony: 11 170 000 zł
Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

WŁAŚCIWOŚCI

WARSTWA FILTRACYJNA (PP - polipropylenowa)

Lp.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1.	Wytrzymałość na rozciąganie	MD 6,6 kN/m CMD 6,6 kN/m	EN 10319
2.	Wytrzymałość na przebicia statyczne	40 mm (+7)	EN 13433
3.	Charakterystyczna wielkość porów	150 µm (±30)	EN 12956
4.	Przepuszczalność wody w płaszczyźnie	80×10^{-3} (-15×10^{-3}) m/s	PN-EN 11058:2002

MATA DRENUJĄCA (HDPE)

Lp.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1.	Odporność na naciski powierzchniowe	400 kN/m ² (-30)	EN ISO 25619-2
2.	Wysokość wytłoczeń	8 mm	-
3.	Gramatura	925 g/m ²	-
4.	Wytrzymałość na rozciąganie - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	MD 17,8 kN/m (-3,0) CMD 15,0 kN/m (-2,4)	PN-ISO 10319
5.	Trwałość	25 lat w naturalnym gruncie przy 4 – 9 pH, <25°C	-
6.	Odporność na utlenianie zachowanie wytrzymałości	100 %	EN 12225
7.	Zdolność przepływu wody w płaszczyźnie (i=1, 20 kPa)	MD ≥ 1,85 (± 0,45) m ² /s	EN ISO 12958

Selena Bulgaria Ltd.

Selena Sulamericana Ltda

Selena Nantong Building Materials Co., Ltd.

Foshan Chinuri Selena Chemical Co.

Selena Bohemia s.r.o.

Selena Deutschland GmbH

Selena Iberia S.L.U.

FinSelena Oy

Selena Hungária Kft.

Selena Italia srl

Selena CA L.L.P.

Selena S.A.

Carina Silicones Sp. z o.o.

Libra Sp. z o.o.

Orion Sp. z o.o.

Izolacja Matizol Sp. z o.o.

Tytan EOS Sp. z o.o.

Selena România SRL

EURO MGA Product SRL

Hamil - Selena Co. Ltd

Selena Vostok

Kvadro OOO

Selena Slovakia s.r.o.

Selena Yaptı Malzemeleri Ltd.Şti.

Selena Ukraine Ltd.

Selena USA, Inc