

KARTA PRODUKTU

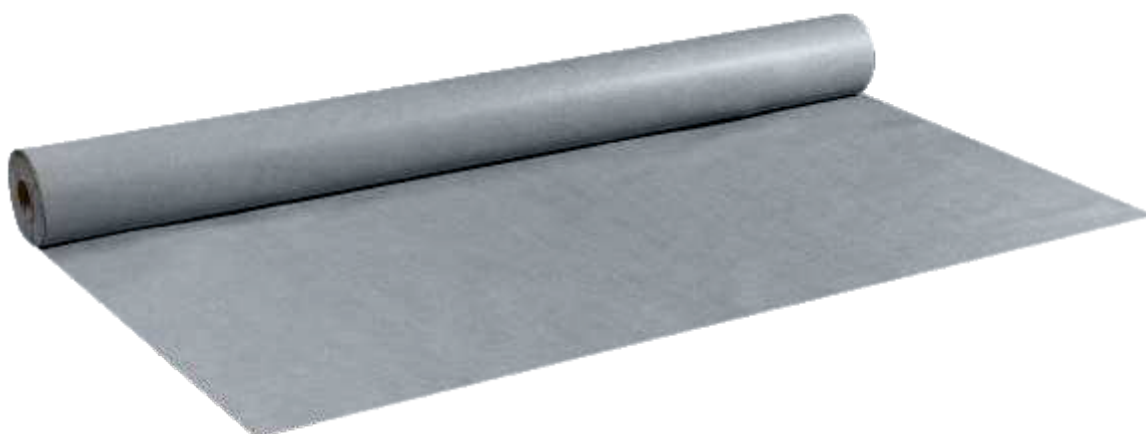
GREENFOND TEX 500

GREENFOND TEX 500 specjalistyczna geowłóknina polipropylenowa, wykonana z włókien ciągłych, utwardzanych termicznie.

GREENFOND TEX 500 to produkt stosowany jako warstwa filtracyjna, separacyjna, drenażowa, wzmacniająca na dachach zielonych, w drogownictwie, geotechnice oraz rolnictwie.

Dzięki bardzo dobrym właściwościom separacyjno-filtracyjnym przy jednoczesnym zachowaniu wysokich parametrów wytrzymałościowych, stosowana jest z powodzeniem jako warstwa filtracyjna w układach dachów zielonych zarówno ekstensywnych jak i intensywnych.

GREENFOND TEX 500 odpowiednio dobrany wymiar rolki ułatwia jej wygodny transport oraz łatwy montaż na miejscu budowy.



KARTA PRODUKTU

GREENFOND

TEX 500

DANE TECHNICZNE PRODUKTU:

Masa własna	500 ($\pm 10\%$) g/m ²
Grubość 2 kPa	1,90 mm
Wytrzymałość na rozciąganie MD/CMD	27,5/51,7 kN/m
Wydłużanie MD/CMD	180/120 %
Dynamiczna perforacja	1,7 mm
Wytrzymałość na przebicie statyczne	6,5 kN
Przepływ wody w płaszczyźnie 2 kPa; i=0,1	4,15x10 ⁻⁶ m ² /s
Umowny wymiar porów	75 µm
Przepuszczalność wody w płaszczyźnie prostopadłej	35 l/m ² s
Klasa wytrzymałości	V
Trwałość	Pokrycie powinno nastąpić najpóźniej 14 dni po wbudowaniu; trwałość > 25 lat w naturalnym gruncie przy 4-9 pH i < 25 C zgodnie z EN ISO 13438
Wymiar rolki	2x50m/100m ²
Nr art.	10.1205