

KARTA TECHNICZNA

GEOWŁÓKNINA GEOTEX HOBBY



GEOWŁÓKNINA GEOTEX HOBBY

Biała geowłóknina nietkana termicznie zgrzewana wykonana z poliestru.

Nie zawiera substancji niebezpiecznych.

Szeroki zakres zastosowań jako warstwa filtracyjna, separacyjna, drenażowa lub ochronna.

Podstawowe dane techniczne

Materiał	Polyester (PET)
Gramatura	100 g/m ² (±10)
Grubość (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Wytrzymałość na rozciąganie – kierunek wzdłużny	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Wytrzymałość na rozciąganie – kierunek poprzeczny	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Wydłużenie – kierunek wzdłużny	40 % (±30)
Wydłużenie – kierunek poprzeczny	60 % (±30 %)
Przepuszczalność wody prostopadle do płaszczyzny	0,085 m/s (-0,026)
Odporność na przebicie dynamiczne	48 mm (+2)
Odporność na przebicie statyczne	450 N (-45 kN)
Charakterystyczny rozmiar porów	0,070 mm μm (±0,021)
Trwałość (Żywotność)	Geowłókninę należy przykryć w ciągu 14 dni od instalacji. - Przewidywana trwałość co najmniej 50 lat w naturalnych gruntach o wartości $4 \leq \text{pH} \leq 9$ i przy temperaturze gruntu $\leq 25^{\circ}\text{C}$.

Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik jest zobowiązany upewnić się, że produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w tym zalecenia dotyczące stosowania i aplikacji produktu, opierają się na wiedzy i doświadczeniu producenta związanych z produktem. Produkt ten może być stosowany na różne sposoby oraz w różnych środowiskach i warunkach, na które nie mamy wpływu. Dostawca ani producent nie ponoszą odpowiedzialności za skutki (w tym szkody bezpośrednie i pośrednie) wynikające z niewłaściwego stosowania tego produktu.