

ATUS PLOVER SF 56

1. Opis produktu: Geowłóknina wyprodukowana z włókna ciętego polipropylenowego, igłowanego i kalandrowanego termicznie, stabilizowanego na promienie UV.
2. Zastosowanie: Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych: do budowy dróg i innych powierzchni obciążonych ruchem; w robotach ziemnych, fundamentowaniu i konstrukcjach oporowych; w zabezpieczeniach przeciwoerozyjnych; do budowy kanałów, składowisk odpadów stałych, dróg kolejowych, zbiorników wodnych i zapór, zbiorników odpadów ciekłych; w systemach drenażowych. Funkcja: F+S. Produkt zgodny z wymaganiami „Wytocznych dla dachów zielonych” FLL.
3. Norma zharmonizowana: EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN 13253:2016; EN 13254:2016
EN 13255:2016; EN 13257:2016;
4. Deklarowane właściwości:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		METODA BADANIA	JEDNOSTKA	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Masa powierzchniowa		EN ISO 9864	g/m ²	190 (±10%)
Długość			m	100
Szerokość			m	2
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż, MD	EN ISO 10319	kN/m	12,5 (-1,25)
	Maksymalna siła rozciągająca wszerz, CMD		kN/m	12,5 (-1,25)
	Wydłużenie przy maksymalnej sile wzdłuż, MD		%	50 (±20)
	Wydłużenie przy maksymalnej sile wszerz, CMD		%	50 (±20)
Wytrzymałość na przebicie (CBR)		EN ISO 12236	kN	2,25 (-225)
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne		EN ISO 13433	mm	32 (+6)
Charakterystyczny wymiar porów (O ₉₀)		EN ISO 12956	µm	125 (±40)
Wodoprzepuszczalność prostopadła do płaszczyzny		EN ISO 11058	m/s	75 (-25)
Trwałość				
Trwałość w gruncie naturalnym o 4<pH<9 i temperaturze <25°C		EN ISO 13438		Ponad 100 lat
Materiał należy przykryć w ciągu				4 tygodnie od montażu
Substancje niebezpieczne		Mniej niż wymagają tego przepisy krajowe w państwach członkowskich UE		

Parametry podane w tabeli są wynikami poszczególnych próbek, dlatego dopuszczalne są odchylenia wynikające z technologii produkcji. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w dokumentacji.

DOKUMENT ELEKTRONICZNY – NIE WYMAGA PODPISU