

KARTA TECHNICZNA SKYTEX GTX PS 500

Włóknina geotekstylna z białych włókien PET

EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN 13252:2016; EN 13253:2016; EN 13254:2016; EN 13255:2016; EN 13257:2016; EN 13265:2016.

Geotekstylna odpowiednia do: dróg, tuneli, murów oporowych, systemów drenażowych, zbiorników i zapór, kanałów, podbudów kolejowych, podłoży składowisk odpadów, nasypów

Właściwość / Norma	Jednostka	Wartość
Masa powierzchniowa UNI EN 965	gr/m ²	500 (+/- 10%)
Grubość UNI EN 964/1	mm	3,7 (+/- 0,5)
Wytrzymałość na rozciąganie UNI EN ISO 10319	kN/m	MD 6,0 (-1,5) CMD 6,0 (-1,5)
Wydłużenie UNI EN ISO 10319	%	MD 85 (+/-35) CMD 85 (+/-35)
Odporność na przebicie statyczne (CBR) UNI EN ISO 12236	kN	1,0 (-0,3)
Odporność na przebicie dynamiczne EN ISO 13433	mm	10 (+4)
Przepuszczalność wody prostopadle do płaszczyzny UNI EN ISO 11058	m/sec	0,050 (-0,025)
Charakterystyczna wielkość porów EN ISO 12956	m	80 (+/- 40)
Odporność na warunki atmosferyczne EN 12224	%	Przykryć w dniu instalacji
Funkcje F = filtracja S = separacja D = drenaż R = wzmocnienie EN 12224		F + S
Trwałość EN ISO 13438		Przewiduje się trwałość przez 5 lat w gruntach naturalnych o 4 pH 9 i temperaturze gruntu 25°C
CE 1213 / 09		Maj 2020
UWAGA: Wartości uzyskiwane są w laboratoriach wewnętrznych i zewnętrznych z wiarygodnością 90 procent		

W imieniu importera deklarację właściwości użytkowych sporządził:

Andrej Špánik
Skymat, s.r.o.

W Bratysławie 12.05.2026

