

TEHNIČNI LIST

SKYTEX GTX PS 500

Netkan geotekstil iz belih PET vlaken

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.

Geotekstil primeren za: ceste, predore, podporne zidove, drenažne sisteme, rezervoarje in pregrade, kanale,

železniške temelje, temelje odlagališč odpadkov, nasipe

Lastnost / Standard	Enota	Vrednost
Površinska masa UNI EN 965	gr/m ²	500 (+/- 10%)
Debelina UNI EN 964/1	mm	3,7 (+/- 0,5)
Natezna trdnost UNI EN ISO 10319	kN/m	MD 6,0 (-1,5) CMD 6,0 (-1,5)
Raztezek UNI EN ISO 10319	%	MD 85 (+/-35) CMD 85 (+/-35)
Odpornost proti preboju s pestičem UNI EN ISO 12236	kN	1,0 (-0,3)
Odpornost proti dinamičnemu prebadanju EN ISO 13433	mm	10 (+4)
Prepustnost vode pravokotno na ravnino UNI EN ISO 11058	m/sec	0,050 (-0,025)
Karakteristična velikost odprtin EN ISO 12956	m	80 (+/- 40)
Odpornost proti vremenskim vplivom EN 12224	%	Prekriti na dan vgradnje
Funkcije F = filtracija S = separacija D = odvodnjavanje R = ojačitev EN 12224		F + S
Trajnost EN ISO 13438		Predvideva se trajnost v obdobju 5 let v naravnih tleh s 4 pH 9 in temperaturo tal 25°C
CE 1213 / 09		Maj 2020
OPOMBA: Vrednosti se pridobivajo v internih in eksternih laboratorijih z zanesljivostjo 90 odstotkov		

Izjava o lastnostih je v imenu uvoznika pripravil:

Andrej Špānik
Skymat, s.r.o.

V Bratislavi 12.05.2026

