

TEHNIČKI LIST

SKYTEX GTX PS 300

Netkani geotekstil od bijelih PET vlakana

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 prikladan za: ceste, tunele, potporne zidove, drenažne sustave, spremnike i brane, kanale,

željezničke temelje, temelje za otpad, nasipe

Svojstvo / Norma	Jedinica	Vrijednost
Površinska masa UNI EN 965	gr/m ²	300 (+/- 10%)
Debljina UNI EN 964/1	mm	2,5 (+/- 0,5)
Vlačna čvrstoća UNI EN ISO 10319	kN/m	MD 2,0 (-1,0) CMD 2,5 (-1,0)
Istezanje UNI EN ISO 10319	%	MD 75 (+/-30) CMD 75 (+/-30)
Otpornost na probijanje žigom UNI EN ISO 12236	kN	0,50 (-0,15)
Otpornost na dinamičko probijanje EN ISO 13433	mm	22 (+15)
Vodopropusnost okomito na ravninu UNI EN ISO 11058	m/sec	0,085 (-0,045)
Karakteristična veličina otvora EN ISO 12956	m	85 (+/- 45)
Otpornost na atmosferske utjecaje EN 12224	%	Prekriti na dan ugradnje
Funkcije F = filtracija S = separacija D = odvodnjavanje R = ojačanje EN 12224		F + S
Trajnost EN ISO 13438		Pretpostavlja se trajnost tijekom 5 godina u prirodnim tlama s 4 pH 9 i temperaturom tla 25°C
CE 1213 / 09		Svibanj 2020
NAPOMENA: Vrijednosti se dobivaju u internim i eksternim laboratorijima s pouzdanošću od 90 posto		

Izjavu o svojstvima u ime uvoznika izradio:

Andrej Špānik
Skymat, s.r.o.

U Bratislavi 12.05.2026

