

Naziv proizvoda:	Terraplast Geotex
Distributer:	MASTERPLAST YU d.o.o. Bodrogvari Ferenc 172, SRB 24000 Subotica
Pakovanje, dimenzije:	Širina 1m - 2,5m - 5m × 100m u rolnama
Namena građevinskog proizvoda:	Kod pravljenje puta kao odvoljni sloj između zemlje i tucanika, kod drenažnih sistema kao filtrirajući sloj, kao mehanička zaštita hidroizolacije, kod zelenih krovova kao filtrirajući-odvojni sloj.
Materijal:	Sa obe strane termofiksirani polipropilen

Karakteristike:	Način ispitivanja	Osobine
Gustina sastojka (Polipropilena)	po izjavi proizvođača	0,9 g/cm ³
Tačka topljenja (Polipropilena)	po izjavi proizvođača	(+)165°C
Širina rolna	po izjavi proizvođača	100 - 250 - 500cm (±)1,5%
Dužina rolne	po izjavi proizvođača	100fm (±2%)
Težina	EN ISO 9864	300g/m ² (±10%)
Debljina (na opterećenje 2kPa)	EN ISO 9863	1,8mm
Mehaničke osobine		
Sila cepanja (uzduž/popreko)	EN ISO 10319	25 (-3,25)kN/m / 25 (-3,25)kN/m
Cepanja rastegljivosti (uzduž/popreko)	EN ISO 10319	50 (±11,5)% / 55 (±12,65)%
Čvrstoća probijanja (CBR)	EN ISO 12236	4000 (-400)N
Dinamična otpornost probijanja	EN ISO 13433	15 (+3,75)mm
Hidrauličke osobine		
Propustljivost zrna (O ₉₀)	EN ISO 12956	0,07 (±0,021)mm
Vodopropusnost na ravnom površinu, bez opterećenja	$V_{I_{H50}}$ q EN ISO 11058 EN ISO 11058	30×10 ⁻³ m/s (-9×10 ⁻³ m/s) 30 l/m ² s
Određivanje protoka vode (20kPa, i=1,0)	EN ISO 12958	3,2×10 ⁻⁶ m ² /s (-1,1×10 ⁻⁶ m ² /s)

Pravila skadištenja
Na pokrivenom, suvom mestu zaštićen od vlage, sunca i izvora toplote.

Garancija:
U skladu sa zakonskim propisima I sa uslovima date od strane distributera - pridržavanjem propisa koje su navedene u tehničkom listu i sa prikazivanjem računa o kupovini datog proizvoda. Nakon ugradnje u roku od mesec dana je potrebno prekrivati. Rok upotrebe u slučaju pravilnog skladištenja je 25 godina, 4 < pH < 9 zemljište i temperatura zemljište max (+)25°C.

Propisi koje se odnose na proizvod, specifikacije:
MSZ EN 13249, 13250, 13251, 13252, 13253, 13254, 13255, 13256, 13257, 13265

Moguće opasnosti:
Ne predstavlja opasnost na zdravlje i nije propisano izdavanje bezbednosnog lista

Ovaj tehnički list je sastavljen po trenutno poznatim podacima I informacijama koje se odnose na proizvod. Sadržaj ovog lista se stalno kontrolise, po potrebi se menja i u slučaju pojave novih podataka se proširuje. Tehnički podaci se odnose na proizvod, ali pošto se ne zna za sve mogućnosti upotrebe, u svakom slučaju projektant/izvođač/krajnji korisnik ima obavezu da se postara za pravilnu namenu proizvoda.

Tehnički list važi za proizvode stavljen u promet od 01.01.2010 do promene ili povlačenja dokumenta. Pošto sadržaj tehničkog lista se stalno menja obaveza je projektanta/izvođača/krajnjeg korisnika da im je na raspolaganju najnovija verzija tehničkog lista (* videti datum izdavanja dole). Važeća verzija tehničkog lista je dostupna na internet prezentaciji www.masterplastgroup.com.