

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)		0,9 g/cm <sup>3</sup>
Tačka topljenja (Polipropilena)		(+)165°C
Širina rolne		100 - 250 - 500cm (±)1,5%
Dužina rolne		100m (±2)%
Težina	EN ISO 9864	125g/m <sup>2</sup> (±)10%
Debljina (na opterećenje 2kPa)	EN ISO 9863	1,0mm
<b>Mehaničke osobine</b>		
Sila cepanja (uzduž/popreko)	EN ISO 10319	10 (-1,3)kN/m / 10 (-1,3)kN/m
Cepanja rastegljivosti (uzduž/popreko)	EN ISO 10319	45 (±10,35)% / 50 (±11,5)%
Čvrstoća probijanja (CBR)	EN ISO 12236	1700 (-170)N
Dinamična otpornost probijanja	EN ISO 13433	30 (+8,0)mm
<b>Hidrauličke osobine</b>		
Propustljivost zrna (O <sub>90</sub> )	EN ISO 12956	0,09 (±0,027)mm
Vodopropusnost na ravnom površinu, bez opterećenja	$V_{H50}$	100×10 <sup>-3</sup> m/s (-30×10 <sup>-3</sup> m/s)
	q	100 l/m <sup>2</sup> 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 kontroliše, 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 stavljene 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.