

Naziv proizvoda:	Terraplast Geotex 400
Distributer:	MASTERPLAST Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a (www.masterplastgroup.com)
Pakovanje, dimenzije:	U rolnama širine od 5m i dužine 100m
Rendeltetés és felhasználási területe:	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-odvoljni sloj.
Anyaga:	Sa obe strane termofiksirani polipropilen

Karakteristike:	Način ispitivanja	Osobine
Gustina sastojka (Polipropilena)		0,9 g/cm ³
Tačka topljenja (Polipropilena)		(+165°C
Širina rolne		500cm (±)1,5%
Dužina rolne		100m (±2)%
Površinska masa	EN ISO 9864	400g/m ² (-)10%
Debljina (pod opterećenjem od 2kPa)	EN ISO 9863	4mm
Mehaničke osobine		
Sila cepanja (uzdužno/poprečno)	EN ISO 10319	24 (-3,1)kN/m / 24 (-3,1)kN/m
Cepanja rastegljivosti (uzdužno/poprečno)	EN ISO 10319	60 (±13,8)% / 60 (±13,8)%
Čvrstoća probijanja (CBR)	EN ISO 12236	4000 (-400)N
Dinamična otpornost probijanja	EN ISO 13433	13 (+3,25)mm
Hidraulične osobine		
Propustljivost zrna (O ₉₀)	EN ISO 12956	0,08 (±0,024)mm
Vodopropusnost okomito na površinu, bez opterećenja	EN ISO 11058	40×10 ⁻³ m/s (-12×10 ⁻³ m/s)
	EN ISO 11058	50 l/m ² s
Određivanje protoka vode (20kPa, i=1,0)	EN ISO 12958	6×10 ⁻⁶ m ² /s (-2,4×10 ⁻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 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 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.