

TS

Technické špecifikácie

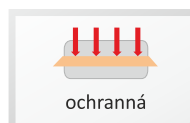
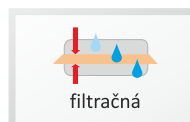
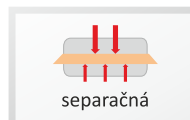


Popis výrobku:

Geotextília TS je netkaná geotextília, vyrobená modernou technológiou. Hlavným výrobným polymerom je 100% polypropylén (**PP**). Používa sa v oporných konštrukciách, líniových stavbách, skládkách odpadov, drenážnych systémoch a pod.

- ① kombinuje filtračné vlastnosti a vysokú priepustnosť pre vodu
- ② má veľkú odolnosť proti prerazeniu a oderu
- ③ široký výber hrúbky (gramáž) materiálov
- ④ vysoký stupeň ochrany i pri vysokom pretiahnutí výrobku

Funkcia:



Certifikáty:



TS	Plošná hmotnosť [g/m ²] EN ISO 9864	Pevnosť v ťahu		Ťažnosť		Mechanická odolnosť		Rola			
		pozdĺžne [kN/m] EN ISO 10319	priečne [kN/m] EN ISO 10319	pozdĺžne [%] EN ISO 12236	priečne [%] EN ISO 12236	proti pretrhnutiu – CBR [kN] EN ISO 12236	proti dynamickému pretrhnutiu [mm] EN ISO 13433	šírka [m]	dĺžka [m]	plocha [m ²]	hmotnosť [kg]
–	90	6,7	6,7	72	72	1,00	32	–	–	–	–
TS 10	105	8,0	8,0	90	70	1,20	32	2	300	600	70
TS 20	125	10,0	10,0	90	75	1,50	24	2	250	500	69
TS 30	155	12,0	12,0	90	70	1,75	25	2	225	450	77
TS 40	180	14,0	14,0	95	46	2,10	24	2	200	400	78
TS 50	200	16,0	16,0	95	46	2,35	22	2	175	350	76
TS 60	260	20,0	20,0	95	46	3,05	19	2	135	270	73
TS 65	285	22,0	22,0	95	46	3,35	17	2	125	250	77
TS 70	325	25,0	25,0	95	46	3,85	15	2	100	200	71
TS 80	385	29,0	30,0	95	46	4,40	13	2	90	180	75

Dodávateľ výrobku: **GEOMAT Slovakia s.r.o.**

Ďalšie informácie o iných produktoch nájdete na webových stránkach www.geomat.sk

TS	Priepustnosť vody kolmo k rovine výrobku [l/m ² /s] EN ISO 11058	Veľkosť pružiny [mm] EN ISO 12956	Hrúbka pri 2 kPa [mm] EN ISO 9863
–	140	0,155	–
TS 10	110	0,135	0,8
TS 20	115	0,110	0,9
TS 30	90	0,100	1,2
TS 40	125	0,100	1,8
TS 50	115	0,100	1,9
TS 60	90	0,095	2,2
TS 65	85	0,095	2,5
TS 70	80	0,090	2,9
TS 80	75	0,090	3,3

Poznámky:

Ak nie je uvedené inak sú hodnoty stanovené podľa platných európskych noriem a sú platné k dátumu vydania tohto dokumentu. Výrobky podliehajú neustálemu vývoju a zlepšovaniu a uvedené hodnoty sa môžu v čase meniť. Výrobek je možné dať aj v šírke 4,0 m.

V prípade záujmu o **technickú konzultáciu** kontaktujte technické oddelenie spoločnosti GEOMAT (e-mail: info@geomat.sk).

Dodávateľ výrobku: **GEOMAT Slovakia s.r.o.**

Ďalšie informácie o iných produktoch nájdete na webových stránkach www.geomat.sk