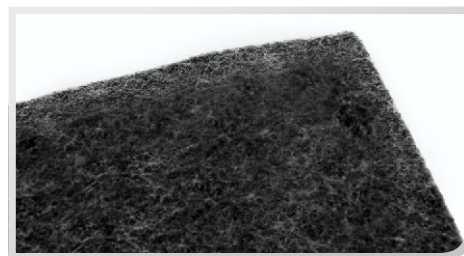


Geomatex NTI

Parametry techniczne

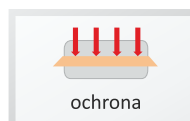
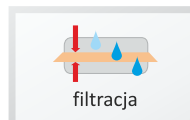
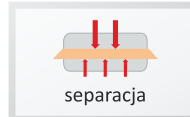


Opis produktu:

Geowłóknina Geomatex NTI jest nieplecioną geowłókniną wytwarzaną za pomocą nowoczesnych technologii. Głównym polimerem używanym przy produkcji jest 100% polipropylen (**PP**). Swoje zastosowanie odnajduje w podporze konstrukcji, budowach liniowych, składowiskach odpadów, systemach drenażowych itp.

- 1 łączy w sobie właściwości filtracyjne i wysoką przepuszczalność wody
- 2 jest wysoce odporna na przedziurawienia czy otarcia
- 3 występuje w wielu wariantach gramażowych materiału
- 4 zapewnia wysoki stopień ochrony pomimo dużego nacisku

Funkcje:



Certyfikaty:



Geomatex	Masa [g/m ²] EN ISO 9864	Wytrzymałość na rozciąganie		Rozciągliwość		Odporność na		Rolka			
		podłużnie	poprzecznie	podłużnie	poprzecznie	przebiecie statyczne CBR	przebiecie dynamiczne	szerokość	długość	powierzchnia	waga
		[kN/m]	[kN/m]	[%]	[%]	[kN] EN ISO 12236	[mm] EN ISO 13433	[m]	[m]	[m ²]	[kg]
		EN ISO 10319									
NTI BS6	85	6	6	45	50	1,1	37	5	100	500	50,0
NTI BS7	90	7	7	45	50	1,2	35	5	100	500	52,0
NTI BS8	100	8	8	45	50	1,3	34	5	100	500	60,0
NTI BS9	110	9	9	45	50	1,5	30	5	100	500	72,0
NTI BS10	120	10	10	45	50	1,6	28	5	100	500	77,0
NTI BS12	145	12	12	45	50	2,0	24	5	100	500	80,0
NTI BS12W	150	12	12	45	50	2,0	23	5	100	500	82,5
NTI BS13	160	13	13	45	50	2,2	21	5	100	500	95,0
NTI BS15	180	15	15	45	50	2,5	20	5	100	500	98,0
NTI BS16	200	16	16	45	50	2,8	19	5	100	500	107,0
NTI BS18	215	18	18	45	50	3,0	17	5	100	500	125,0
NTI BS20	235	20	20	45	50	3,3	16	5	100	500	124,0
NTI BS20W	250	20	20	50	55	3,6	16	5	100	500	132,0
NTI BS21	260	21	21	50	55	3,8	15	5	100	500	147,0
NTI BS25	300	25	25	50	55	4,3	12	5	100	500	157,0
NTI BS30	350	30	30	50	55	5,0	11	5	100	500	192,0
NTI BS32	400	32	32	50	55	6,0	9	5	100	500	207,0
NTI BS40	500	40	40	50	55	7,0	6	5	100	500	257,0
NTI BS46	600	46	46	50	50	9,0	4	5	50	250	157,0
NTI BS54	700	54	54	50	55	10,0	3	5	50	250	182,0
NTI BS62	800	62	62	50	55	12,0	2	5	50	250	207,0
NTI BS75	1000	75	75	50	55	15,0	1	5	50	250	257,0

Dostawca produktu: **GEOMAT s.r.o.**

Więcej informacji dotyczących produktów znajdą Państwo na stronie www.geomatpolska.pl

Geomatex	Masa [g/m ²] EN ISO 9864	Wytrzymałość na rozciąganie		Rozciągliwość		Odporność na		Rolka			
		podłużnie	poprzecznie	podłużnie	poprzecznie	przebiecie statyczne CBR	przebiecie dynamiczne	szerokość	długość	powierzchnia	waga
		[kN/m]	[kN/m]	[%]	[%]	[kN]	[mm]	[m]	[m]	[m ²]	[kg]
			EN ISO 10319			EN ISO 12236	EN ISO 13433				
NTI BS80	1200	80	100	55	60	18,0	0	5	50	250	307,0

Dostawca produktu: **GEOMAT s.r.o.**

Więcej informacji dotyczących produktów znajdą Państwo na stronie www.geomatpolska.pl

Geomatex	Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym do płaszczyzny wyrobu	Charakterystyczna wielkość oczek	Grubość przy 2 kPa
	[l/m ² /s]	[mm]	[mm]
	EN ISO 11058	EN ISO 12956	EN ISO 9863
NTI BS6	115	0,10	–
NTI BS7	110	0,10	0,9
NTI BS8	110	0,10	1,1
NTI BS9	100	0,09	–
NTI BS10	100	0,09	1,3
NTI BS12	100	0,08	1,3
NTI BS12W	90	0,08	–
NTI BS13	80	0,08	–
NTI BS15	70	0,08	–
NTI BS16	70	0,08	1,5
NTI BS18	70	0,08	1,4
NTI BS20	60	0,08	1,7
NTI BS20W	50	0,08	1,7
NTI BS21	50	0,07	–
NTI BS25	45	0,07	2,1
NTI BS30	35	0,07	2,3
NTI BS32	35	0,08	2,7
NTI BS40	30	0,07	3,0
NTI BS46	25	0,07	4,0
NTI BS54	20	0,07	4,5
NTI BS62	20	0,07	5,0
NTI BS75	20	0,07	6,5
NTI BS80	20	0,07	8,0

Uwaga:

Jeżeli nie ustanowiono inaczej, wartości określone zostają zgodnie z obowiązującymi normami europejskimi i obligują od dnia wydania dokumentu. Produkty poddawane są nieustannym ulpeszeniom i rozwojowi, w związku z tym zamieszczone wartości mogą z biegiem czasu ulegać zmianie.

Jeśli są Państwo zainteresowani dostarczeniem produktu w innym **rozmiarze** bądź o innych **parametrach technicznych**, bądź chcieliby skorzystać z **konsultacji** dotyczącej spraw technicznych, proszę kontaktować się z działem technicznym firmy GEOMAT (e-mail: technika@geomat.eu)

Dostawca produktu: **GEOMAT s.r.o.**

Więcej informacji dotyczących produktów znajdą Państwo na stronie www.geomatpolska.pl

