

TS - нетканые геотекстили

Технические данные

TenCate Polyfelt TS механически упрочненные нетканые полотна из 100%-полипропиленовых нитей, стабилизированных к УФ-облучению. Отличаются высокой устойчивостью к повреждению, высокой водопроницаемостью и повышенной устойчивостью к УФ-облучению.



TenCate Polyfelt TS

Свойства [Стандарт]	Ед. изм.	TS 10 (4.01)	TS 20 (4.01)	TS 30 (4.01)	TS 40	TS 50	TS 60	TS 65	TS 70	TS 80	
Механические показатели											
Максимальная прочность при растяжении [EN ISO 10319]	вдоль	кН/м	7.5	9.5	11.5	13.5	15.0	20.0	21.5	24.0	28.0
	поперек	кН/м	7.5	9.5	11.5	13.5	15.0	20.0	21.5	24.0	28.0
Удлинение при разрыве [EN ISO 10319]	вдоль	%	90	90	90	90	90	100	100	100	100
	поперек	%	75	75	75	55	55	40	40	40	40
Штамповые испытания на продавливание [EN ISO 12236]	Н	1200	1500	1750	2100	2350	2900	3300	3850	4250	
Механические испытания падающим конусом [EN ISO 13433]	мм	28	24	20	25	22	19	17	15	14	
Гидравлические показатели											
Вертикальная водопроницаемость [EN ISO 11058 - dh = 50mm]	л/м ² сек (мм/сек)	130	115	100	80	75	80	70	60	55	
Открытость пор O ₉₀ [EN ISO 12956]	μm	105	105	100	90	85	95	95	90	90	
Идентификационные показатели											
Толщина при 2 кПа [EN ISO 9863-1]	мм	0.9	1.0	1.2	1.7	1.9	2.2	2.5	2.9	3.2	
Поверхностная плотность [EN ISO 9864]	г/м ²	105	125	155	180	200	260	285	325	385	
Формы поставок											
Ширина	м	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	
Длина	м	300	250	225	200	175	135	125	100	90	

Представленные величины получены в нашей лаборатории и подтверждены испытательными институтами. Компания оставляет за собой право внесения изменений без предварительных уведомлений об этом.

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH
Schachermayerstr. 18
A-4021 Linz, Austria
Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353
service.at@tencate.com, www.tencate.com/geosynthetics

TENCATE GEOSYNTHETICS - РОССИЯ
Петровский переулок 5 стр 3,
RU-107031 Москва, Россия
Тел +7 495 739 12 60, факс +7 495 739 12 60
service.ru@tencate.com



502 208 | 10.2007 | RU

Protective & Outdoor Fabrics
Aerospace Composites
Armour Composites

Geosynthetics
Industrial Fabrics
Grass



materials that make a difference