

Нетканый геотекстиль

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Нетканый геотекстиль **NETEX** производится из высококачественного волокна (полиэстер, полипропилен) по иглопробивной технологии (для улучшения механических свойств подвергается каландрованию). Геотекстиль, произведенный таким способом, устойчив к плесени, грибкам, растворам кислот и оснований и обладает пониженной горючестью.

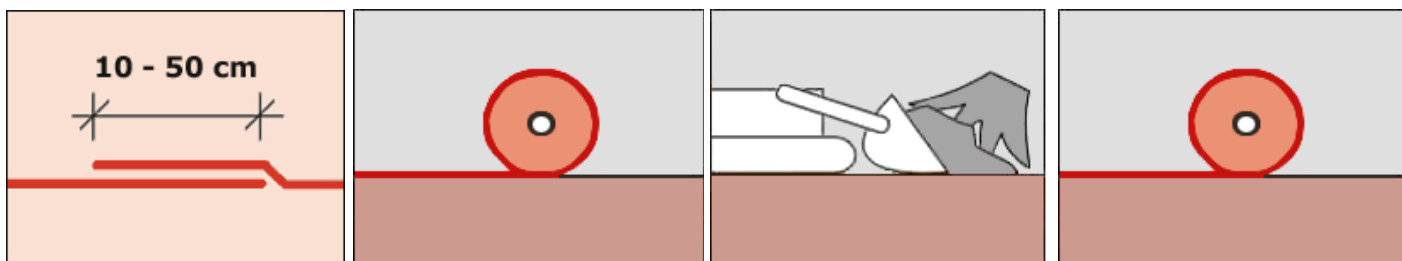


ПРИМЕНЕНИЕ

Используется в качестве разделительного, фильтрующего, дренажного и защитного слоя в различных дренажных системах (дренаж подвальных помещений, дренаж плоских крыш, туннелях, водоемах и т.д.):

- Функционирует в качестве разделяющего слоя между грунтом и щебнем,
- Препятствует смешиванию щебня с грунтом и выполняет тем самым функции защиты, фильтрации и распределения нагрузки,
- Выемка грунта незначительна из-за небольшой толщины конструкции,
- Разгружает несущие конструкции и легко укладывается благодаря небольшому весу,
- Защищает изоляционное покрытие от повреждений шероховатой поверхностью бетона,
- Защищает изоляционное покрытие от повреждений острым заполнителем,
- Отводит грунтовую и ливневую воду к дренажу,
- Препятствует неравномерному проникновению насыпного материала в грунт, что способствует сокращению расхода материала.

МОНТАЖ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОРМА	160 TT	200 TT	300 TT	500HTS
Толщина при 2 кПа (мм)	EN 964-1	0,8	0,85	1,1	4
Толщина при 20 кПа (мм)	EN 964-1	0,7	0,75	1,0	3,6
Толщина при 200 кПа (мм)	EN 964-1	0,55	0,6	0,9	2,3
Прочность по длине (кН/м)	EN ISO 10319	10,5	13	22	28
Прочность по ширине (кН/м)	EN ISO 10319	11,5	13	22	43
Растяжимость в длину (%)	EN ISO 10319	50	55	60	80
Растяжимость в ширину (%)	EN ISO 10319	65	75	70	80
CBR ТЕСТ (Н)	EN ISO 12236	1700	2100	3700	5700
Соппротивление пробою (мм)	EN 918	26	22	12	4
Размер отверстия O_{90} (мм)	EN ISO 12956	0,085	0,06	0,05	0,08
Перпен. водопроницаемость К плоскости геотекстиля (mc^{-1})	EN ISO 11058	$5 \cdot 10^{-2}$	$3 \cdot 10^{-2}$	$1,8 \cdot 10^{-2}$	$4 \cdot 10^{-2}$

MOLDOVA
MD-2012, mun.Chisinau
str. Petricani, 17
tel/fax: 317106, 317783

