

МАКСИСТУД ГЕО

Описание: Мембрана из полиэтилена высокой плотности с равномерно размещенными по всей площади выступами в форме усеченных конусов высотой 20 мм, которые формируют дренажный зазор. Для фильтрации воды из водонесущих слоев к верхнему основанию усеченных конусов термическим способом прикреплен геотекстильный фильтр из полипропилена.



Состав: Полиэтилен высокой плотности (HDPE), полипропилен.

Работы следует выполнять при температуре окружающей среды не ниже -15°C.

После монтажа МАКСИСТУД ГЕО его следует защитить от прямого воздействия солнечного излучения в течение не более семи дней. Во избежание ветрового воздействия на МАКСИСТУД ГЕО его следует пригрузить балластом сразу после монтажа или механически зафиксировать к защищаемой поверхности другим способом.

Применение: Материал укладывают на подготовленную поверхность геотекстильным фильтром к водонесущим слоям. Нахлест полотен должен составлять не менее 150 мм. Перед формированием нахлеста геотекстильный фильтр необходимо отсоединить от профилированной мембраны из полиэтилена на всю ширину будущего шва. При необходимости, нахлесты проклеивают самоклеющимися лентами ЭЛОТЕН БУТИЛ. Перемещение средств механизации по материалу МАКСИСТУД ГЕО не допускается.

Минимальный технологический запас материала – 10%. Запас необходимо уточнять в зависимости от конструктивных особенностей объекта.

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Устройство дренажного слоя с повышенной водоотводящей способностью при строительстве зданий, сооружений и других строительных конструкций, и их частей.

МАРКИРОВКА

МАКСИСТУД ГЕО

РАЗМЕРЫ

			<i>tol.</i>	
Толщина	EN 9863-1	мм	1,0	± 5%
Высота мембраны с выступами	EN 9863-1	мм	20,0	± 10%
Масса на единицу площади	EN 9664	кг/м ²	1,1	± 10%
Масса на единицу площади (геотекстильный фильтр)	EN 9664	кг/м ²	0,1	± 10%
Длина	EN 1848-1	м	10,0	± 3%
Ширина	EN 1848-1	м	2,0	-

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

			<i>tol.</i>	
Видимые дефекты	EN 1850-1	визуально	нет	-
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении	EN 10319	кН/м	14/13	± 2
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 10319	%	50/50	± 15
Прочность на сжатие при 50% деформации	-	кН/м ²	>150	± 20%
Разрывная сила при растяжении геотекстиля в прод./попер. направлении	EN 10319-2	кН/м	6/6	± 0,6
Максимальное удлинение геотекстиля в прод./попер. направлении	EN 10319-2	%	60/85	± 20
Водопроницаемость геотекстиля	EN 11058	мм/с	120	± 36%
Размер пор геотекстиля	EN 12956	мкм	110	± 35%
Водопропускная способность мембраны	EN 12958	i=0,02	20 кПа, М/Т*	- 20%
		i=0,04	2,00	
		i=1,0	4,30	
			10,00	

* - Контакт: Мягкая/Твердая поверхность

УПАКОВКА

Тип упаковки поддона	Стрейч-пленка
Количество рулонов на поддоне	5
Количество квадратных метров на поддоне	100
Вес поддона, кг	130

ПРОЧЕЕ

Безопасность: Материал относится к 4 классу по степени воздействия на организм человека по ГОСТ 12.1.007 и не представляет опасности для человека и экологии. Не относится к опасным грузам по ГОСТ 19433.

Хранение: Хранить в заводской упаковке в вертикальном положении на закрытом складе или под навесом, на расстоянии не менее 2 метров от отопительных приборов. Допускается хранение на открытом складе до 14 суток. Перед применением в условиях отрицательных температур выдержать в тепле при +15°C в течение 24 часов.

Другое: Производитель имеет право вносить изменения в технические показатели без предварительного уведомления.