

**Описание:** Мембрана из полиэтилена высокой плотности черного цвета с равномерно размещенными по всей площади выступами в форме усеченных конусов высотой 7 мм. Выступы профилированной мембраны имеют ребра жесткости. Со стороны выступов к мембране термически прикреплен геотекстильный фильтр для создания дренажного зазора между фильтром и профилированной мембраной.



**Состав:** Полиэтилен высокой плотности (HDPE), геотекстиль из полипропилена

**Применение:** Работы следует выполнять при температуре окружающей среды не ниже -15°C. При температуре окружающего воздуха ниже +5°C при соединении полотен рекомендуется использовать строительный фен для прогревания механического замка. Максимальный уклон конструкции крыши без применения дополнительных мероприятий по удержанию вышележащих слоев – не более 20%. После монтажа ТЕФОНД ДРЕЙН его следует защитить от прямого воздействия солнечного излучения в течение не более семи дней. Во избежание ветрового воздействия на ТЕФОНД ДРЕЙН его следует пригрузить балластом сразу после монтажа. Соединение рулонов и герметизацию стыков в продольном направлении осуществляют посредством штатного замка. Поперечный нахлест рулонов должен составлять не менее 150 мм. При необходимости поперечные нахлесты проклеивают самоклеящимися лентами ЭЛОТЕН БУТИЛ. При монтаже мембрану располагают геотекстильным фильтром к грунту. При укладке на водоизоляционный ковёр или теплоизоляцию мембрану располагают плоской стороной к гидроизоляции. Минимальный технологический запас материала – 10%. Запас необходимо уточнять в зависимости от конструктивных особенностей объекта.

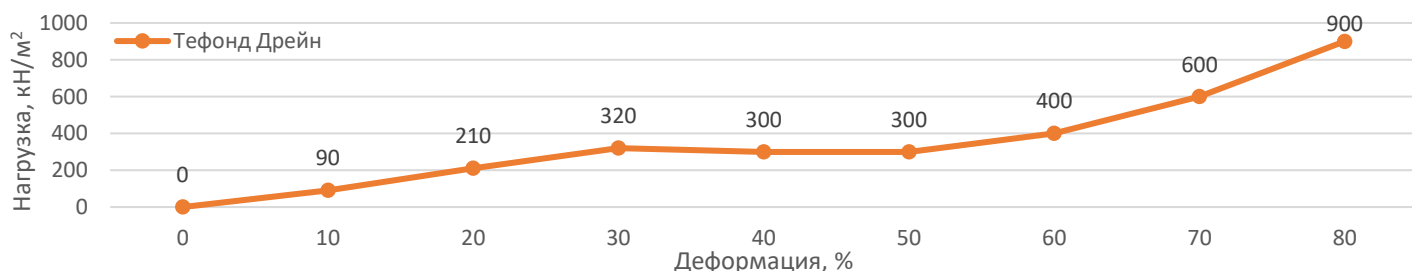
### НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Профилированную мембрану ТЕФОНД ДРЕЙН применяют для устройства горизонтальных и вертикальных дренажных слоев, а также защиты водоизоляционного ковра и теплоизоляции подземных частей зданий и сооружений, неэксплуатируемых и эксплуатируемых (в том числе озеленяемых) кровель от механических повреждений.

МАРКИРОВКА			ТЕФОНД ДРЕЙН	
<b>РАЗМЕРЫ</b>				
Толщина	EN 9863-1	мм	0,65	± 0,1
Высота мембраны с выступами	EN 9863-1	мм	7,2	± 1,0
Масса на единицу площади	EN 9864	кг/м <sup>2</sup>	0,75	± 5%
Масса на единицу площади (геотекстильный фильтр)	EN 9864	кг/м <sup>2</sup>	0,10	± 5%
Длина	EN 1848-1	м	25,0	± 0,1
Ширина	EN 1848-1	м	2,0	± 0,01

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА				
Видимые дефекты	EN 1850-1		нет	-
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении	EN 10319	кН/м	10/10	- 2%
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 10319	%	>25/>20	-
Прочность на сжатие	-	кН/м <sup>2</sup>	см. график	± 20%
Разрывная сила при растяжении геотекстиля в продольном направлении	EN 10319-2	кН/м	4	-0,13
Максимальное удлинение геотекстиля в продольном направлении	EN 10319-2	%	45	± 10%
Водопроницаемость геотекстиля	EN 11058	мм/с	110	- 30%
Размер пор геотекстиля	EN 12956	мкм	100	± 30%
Водопрopusная способность	EN 12958	i=0,02	М/Т*, 20 кПа	0,06
		i=0,04	М/Т*, 50 кПа	0,05
		i=1,0	л/м*сек	0,15
				0,12
				0,50
				- 20%

\* – контакт Мягкая/Твердая поверхность



### УПАКОВКА

Тип упаковки поддона	Стрэйч-пленка
Количество рулонов на поддоне	6
Количество квадратных метров на поддоне	300
Вес поддона, кг	245

### 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.