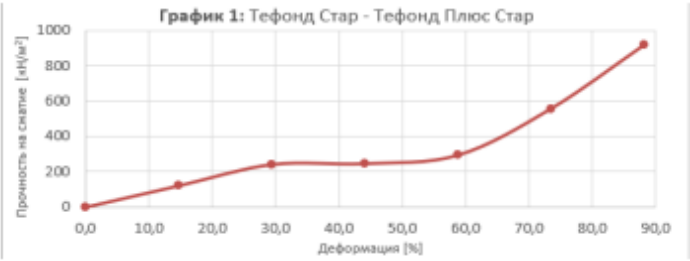
«ВекторСтрой» 8 (951) 534 02 80 info.vectors@yandex.ru

Физико-механические характеристики геомембраны Tefond Star (Тефонд Стар)

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	ТЕФОНД Стар	ТЕФОНД ПЛЮС Стар	ТЕФОНД ДРЕЙН Стар	ТЕФОНД ДРЕЙН ПЛЮС Стар	ТЕФОНД НР Стар	ТЕФОНД НР ДРЕЙН Стар
Общий вес мембраны, ± 5%	EN 9864	г/м²	600	670	750 (650 + 100)	770 (650 + 100)	850	950 (850+100)
Толщина мембраны, ± 0,1		мм	0,65				0,85	
Толщина мембраны с выступами, ± 1	EN 9863-1	мм	6,8	6,8	7,2	7,2	7,0	7,2
Прочность на сжатие, не менее		кПа	см.график 1	см.график 1	см.график 2	см.график 2	см.график 3	см.график 3
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, не менее	EN 12311-2	Н/5см	>400/>400	>400/>400	-	-	>500/>450	-
	EN 10319	кН/м	-	-	10/10	10/10	-	12/10
Максимальное удлинение в продольном/поперечном направлении, не менее	EN 12311-2	%	25/20	25/20	-	-	25/20	-
	EN 10319	%	-	-	25/20	25/20	-	30/25
Вес геотекстиля, ± 10%	EN 9864	г/м²	-	-	100	100	-	100
Толщина геотекстиля, ± 20%	EN 9863-1	мм	-	-	0,44	0,44	-	0,44
Разрывная сила при растяжении геотекстиля в продольном направлении, не менее, -0,13	EN 10319-2	кН/м	-	-	4	4	-	4
Максимальное удлинение геотекстиля в продольном направлении, ± 10%	EN 10319-2	%	-	-	45	45	-	45
Водопроницаемость геотекстиля, -30%	EN 11058	мм/с	-	-	110	110	-	110
Размер пор геотекстиля, ± 30%	EN 12956	мкм						
Водопропускная способность при горизонтальном расположении, контакт М/Т, 20 кПа, -20%	EN 12958, i=0,02	л/м·сек	-	-	0,06	0,06	-	0,07
	EN 12958, i=0,04	л/м·сек	-	-	0,15	0,15	-	0,18
	EN 12958, i=1	л/м·сек	-	-	1,1	1,1	-	1,3
Водопропускная способность при горизонтальном расположении, контакт М/Т, 50кПа, -20%	EN 12958, i=0,02	л/м·сек	-	-	0,05	0,05	-	0,06
	EN 12958, i=0,04	л/м·сек	-	-	0,12	0,12	-	0,14
	EN 12958, i=1	л/м·сек	-	-	0,5	0,5	-	0,6



Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта **On-line заказ**.

«ВекторСтрой» 8 (951) 534 02 80 info.vectors@yandex.ru

Технические характеристики (структура, геометрия) геомембраны Tefond Star (Тефонд Стар)

Наименование	Ед. изм.	ТЕФОНД Стар	ТЕФОНД ПЛЮС Стар	ТЕФОНД ДРЕЙН Стар	ТЕФОНД ДРЕЙН ПЛЮС Стар	ТЕФОНД НР Стар	ТЕФОНД НР ДРЕЙН Стар
Материал		полиэтилен высокой плотности (HDPE)					
Наличие герметика в конструкции замка (битумный клей)		нет	да	нет	да	да	да
Наличие геотекстильного полотна (фильтра)		нет	нет	да	да	нет	да
Материал геотекстиля, плотность		-	-	полипропиленовое полотно, 100 г/м²		-	полипропиленовое полотно, 100 г/м²
Ширина рулона, ± 0,01	м	2,00					
Длина рулона, ± 0,1	м	25					20
Площадь рулона	м²	50					40
Диаметр рулона	см	38	38	44	44	41	43
Количество рулонов на паллете	шт	6					
Назначение		защита гидроизоляции от механических повреждений, капилярно-прерывающая прослойка	защита гидроизоляции от мех. повреждений, доп. гидроизоляция, противофильтрационный экран	дренаж, защита гидроизоляции от мех. повреждений, капилярно-прерывающая прослойка	дренаж, защита гидроизоляции от механических повреждений, доп. гидроизоляция	защита гидроизоляции от мех. повреждений, доп. гидроизоляция, противофильтрационный экран	дренаж, защита гидроизоляции от механических повреждений, доп. гидроизоляция

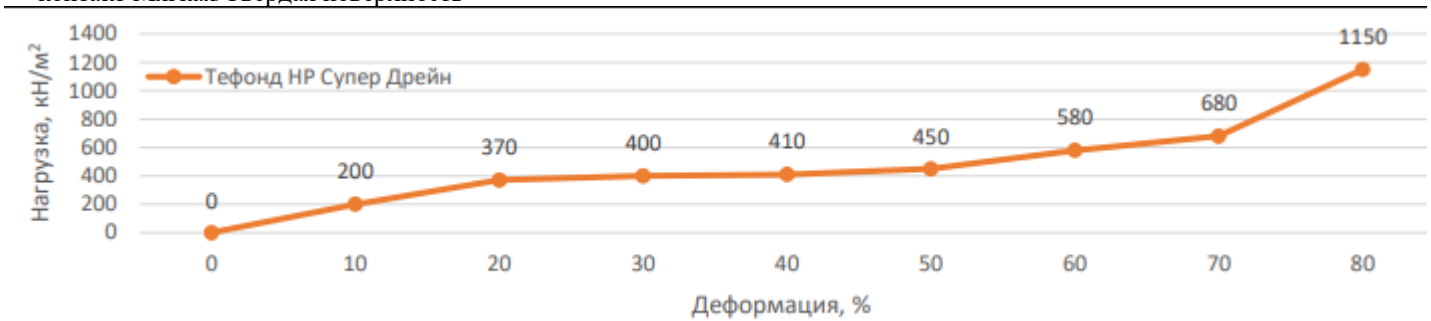
Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта **On-line заказ**.

«ВекторСтрой» 8 (951) 534 02 80 info.vectors@yandex.ru

Физико-механические характеристики геомембраны Tefond HP Супер Дрейн

Наименование показателя	Стандарт	Ед. изм.	ТЕФОНД НР СУПЕР ДРЕЙН	
Толщина, ± 0,1	EN 9863-1	мм	0,85	
Высота мембраны с выступами, ± 1,0	EN 9863-1	мм	7,2	
Масса на единицу площади, ± 5%	EN 9864	кг/м²	0,95	
Масса на единицу площади (геотекстильный фильтр), ± 5%	EN 9864	кг/м²	0,10	
Длина, ± 0,1	EN 1848-1	м	20,0	
Ширина, ± 0,01	EN 1848-1	м	2,0	
Видимые дефекты	EN 1850-1		нет	
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении, - 2%	EN 10319	кН/м	10/10	
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 10319	%	>30/>25	
Прочность на сжатие, ± 20%		кН/м²	См. график	
Разрывная сила при растяжении геотекстиля в продольном направлении, -0,13	EN 10319-2	кН/м	5	
Максимальное удлинение геотекстиля в продольном направлении, ± 10%	EN 10319-2	%	50	
Водопроницаемость геотекстиля, - 30%	EN 11058	мм/с	80	
Размер пор геотекстиля, ± 30%	EN 12956	мкм	150	
Водопропускная способность, - 20%			М/Т*, 20 кПа	М/Т*, 50 кПа
i=0,02	EN 12958	л/м*сек	0,10	0,09
i=0,04			0,25	0,21
i=1,0			3,00	1,20
Тип упаковки поддона			Стрэйч-пленка	
Количество рулонов на поддоне			6	
Количество квадратных метров на поддоне			300	
Вес поддона		кг	251	

*– контакт Мягкая/Твердая поверхность



Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта **On-line заказ**.