

ТЕФОНД «СТАР» (TEFOND «STAR»)

ОПИСАНИЕ: Профилированная мембрана из полиэтилена высокой плотности (HDPE) с двойным механическим замком вдоль полотна. В зависимости от типа мембраны может иметь водонепроницаемый замок с герметиком и термически прикрепленное геотекстильное полотно.

СТРУКТУРА

Наименование	ТЕФОНД «Стар» (TEFOND «Star»)	ТЕФОНД ПЛЮС «Стар» (TEFOND PLUS «Star»)	ТЕФОНД ДРЕЙН «Стар» (TEFOND DRAIN «Star»)	ТЕФОНД ДРЕЙН ПЛЮС «Стар» (TEFOND DRAIN PLUS «Star»)	ТЕФОНД НР «Стар» (TEFOND NR «Star»)	ТЕФОНД НР Дрейн «Стар» (TEFOND NR Drain «Star»)
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/м ²	полипропиленовое полотно, 100 г/м ²	-	полипропиленовое полотно, 100 г/м ²
Назначение	защита гидроизоляции от механических повреждений, капиллярно-прерывающая прослойка	защита гидроизоляции от мех. повреждений, доп. гидроизоляция, противо-фильтрационный экран	дренаж, защита гидроизоляции от мех. повреждений, капиллярно-прерывающая прослойка	дренаж, защита гидроизоляции от механических повреждений, доп. гидроизоляция	защита гидроизоляции от мех. повреждений, доп. гидроизоляция, противо-фильтрационный экран	дренаж, защита гидроизоляции от механических повреждений, доп. гидроизоляция

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Норматив	Ед.изм	Допуски	600	670	700 (600 + 100)	770 (670 + 100)	850	950 (850+100)
Общий вес мембраны	EN 9864	г/м ²	± 5%	600	670	700 (600 + 100)	770 (670 + 100)	850	950 (850+100)
Толщина мембраны		мм	± 0,1	0,65	0,65	0,65	0,65	0,85	0,85
Толщина мембраны с выступами	EN 9863-1	мм	± 1	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	-
Максимальное удлинение в продольном/поперечном направлении, не менее	EN 10319	кН/м	-2%	-	-	10/10	10/10	-	12/10
	EN 12311-2	%	-	25/20	25/20	-	-	25/20	-
Вес геотекстиля	EN 9864	г/м ²	± 10%	-	-	100	100	-	100
	EN 9863-1	мм	± 20%	-	-	0,44	0,44	-	0,44
Разрывная сила при растяжении геотекстиля в продольном направлении, не менее	EN 10319-2	кН/м	-0,13	-	-	4	4	-	4
Максимальное удлинение геотекстиля в продольном направлении, не менее	EN 10319-2	%	± 10%	-	-	45	45	-	45
Водонепроницаемость геотекстиля	EN 11058	мм/с	-30%	-	-	110	110	-	110
Размер пор геотекстиля	EN 12956	мкм	± 30%	-	-	100	100	-	100
Водопропускная способность при горизонтальном расположении	EN 12958 (M/T*, 20 кПа, i=0,04)	л/м-сек	-20%	-	-	0,15	0,15	-	0,15
	EN 12958 (M/T*, 50 кПа, i=0,04)	л/м-сек	-20%	-	-	0,08	0,08	-	0,08
Водопропускная способность при вертикальном расположении	EN 12958 (M/T*, 20 кПа, i=1)	л/м-сек	-20%	-	-	1,1	1,1	-	1,1
	EN 12958 (M/T*, 50 кПа, i=1)	л/м-сек	-20%	-	-	0,5	0,5	-	0,5

* - Контакт: Мягкая/Твердая поверхность

График 1

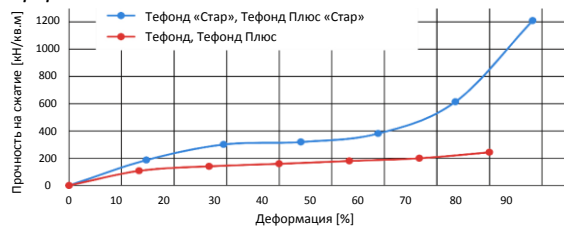


График 2

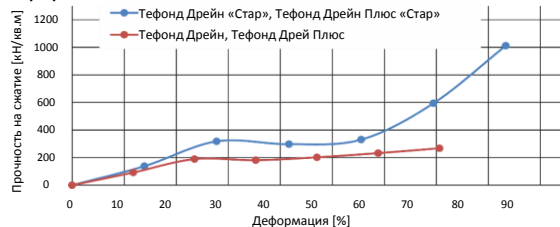
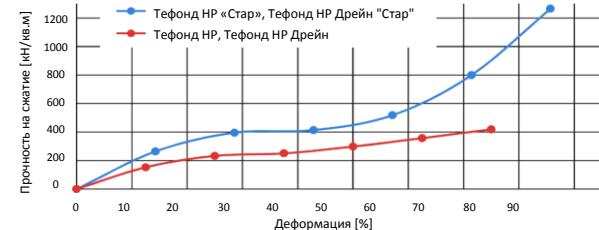


График 3



ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Ед.изм	Допуски	600	670	700	770	850	950
Ширина рулона	м	± 0,01	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
Длина рулона	м	± 0,1	20	20	20	20	20	20
Площадь рулона	м ²	-	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4
Диаметр рулона	см	-	60	60	65	65	65	65
Количество рулонов на паллете	шт	-	6	6	6	6	6	6

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: рекомендуется хранить в заводской упаковке в вертикальном положении на поддонах не более двух ярусов по высоте, обеспечив защиту материала от ультрафиолета; в закрытых помещениях - на расстоянии не менее 2м от отопительных приборов.

Компания производитель оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент и технические показатели своей продукции без предварительного предупреждения. Указанные выше характеристики относятся к стандартной продукции. Возможность производства нестандартных специальных продуктов требует дополнительного обсуждения.

