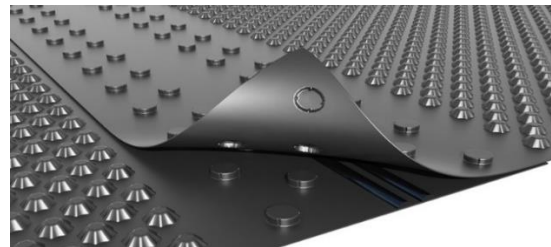


ТЕФОНД НР 1мм СТО 70443609-002-2014

Описание:

Усиленная мембрана из полиэтилена высокой плотности серого цвета с равномерно размещенными по всей площади выступами в форме усеченных конусов высотой 7,5 мм. Выступы профилированной мембраны имеют ребра жесткости. Для соединения рулонов в продольном направлении мембрана снабжена штатным механическим замком с битумным герметизирующим составом в его конструкции. Битумный герметик защищен антиадгезионной пленкой, которую необходимо удалить непосредственно перед соединением рулонов.



Состав:

Полиэтилен высокой плотности (HDPE), битум, полимер-модификатор, технологические добавки.

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 прогрева механического замка и битумного герметика. Максимальный уклон конструкции крыши без применения дополнительных мероприятий по удержанию вышележащих слоев – не более 20%. После монтажа ТЕФОНД НР 1мм его следует защитить от прямого воздействия солнечного излучения в течение не более семи дней. Во избежание ветрового воздействия на ТЕФОНД НР 1мм 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 укладке на грунт мембрану располагают конусовидными выступами к грунту. При укладке на водоизоляционный ковёр или теплоизоляцию мембрану располагают плоской стороной к изоляции. Минимальный технологический запас материала – 10%. Запас необходимо уточнять в зависимости от конструктивных особенностей объекта.

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Профилированную мембрану ТЕФОНД НР 1мм применяют для защиты водоизоляционного ковра и теплоизоляции подземных частей зданий и сооружений, неэксплуатируемых и эксплуатируемых кровель (в том числе эксплуатируемых кровель стилобатов и подземных паркингов) от механических повреждений, в конструкциях противодиффузионных и противокapиллярных экранов. Допускается применение ТЕФОНД НР 1мм в конструкциях фундаментов для устройства подготовки основания фундаментной плиты и защиты подошвы фундамента от агрессивного воздействия при капиллярном подъеме влаги при максимальном УГВ не менее 0,8 м ниже подошвы фундамента.

Допускается применение ТЕФОНД НР 1мм для устройства защиты горизонтальной гидроизоляции фундаментов (вместо защитной стяжки из цементно-песчаного раствора).

МАРКИРОВКА

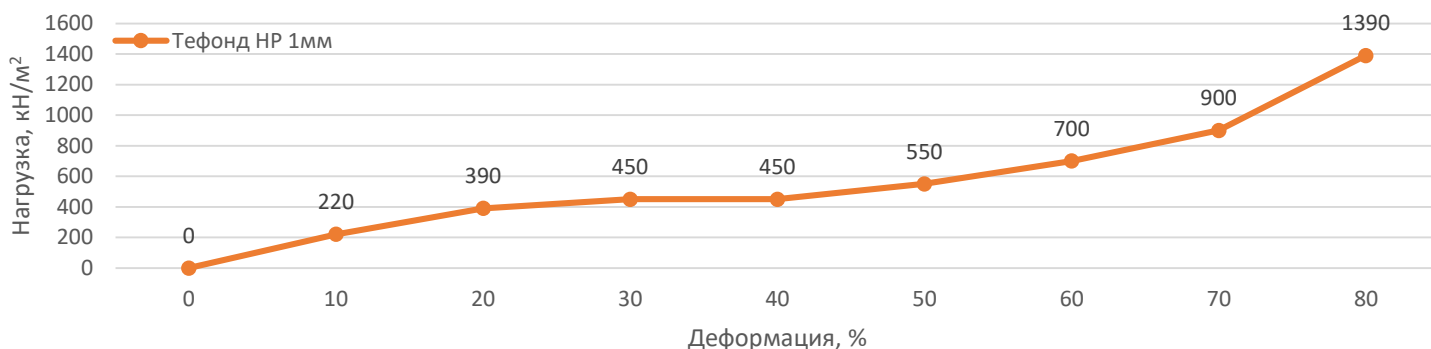
ТЕФОНД НР 1мм

РАЗМЕРЫ

			ТЕФОНД НР 1мм		tol.
Толщина	EN 9863-1	мм	1,00		± 0,1
Высота мембраны с выступами	EN 9863-1	мм	7,5		± 1,0
Масса на единицу площади	EN 9664	кг/м ²	1,05		± 5%
Длина	EN 1848-1	м	20,0		± 0,1
Ширина	EN 1848-1	м	2,0		± 0,01

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

			ТЕФОНД НР 1мм		tol.
Видимые дефекты	EN 1850-1	визуально	нет		-
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении	EN 12311-2	Н/5см	>550/>475		-
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 12311-2	%	>20/>20		-
Прочность на сжатие	-	кН/м ²	см. график		± 20%



УПАКОВКА

		Стрэйч-пленка
Тип упаковки поддона		6
Количество рулонов на поддоне		240
Количество квадратных метров на поддоне		272
Вес поддона, кг		

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.