Технобарьер

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.9-2014

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:



Технобарьер – это рулонный пароизоляционный битумосодержащий материал.
Технобарьер состоит из битумно-полимерного вяжущего, нанесенного с обеих сторон на армирующую стекловолокнистую основу, сдублированную с металлической фольгой. В качестве верхнего защитного слоя с лицевой стороны применяется мелкозернистая посыпка, а с нижней стороны легкоплавкая полимерная пленка с индикаторным рисунком.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Технобарьер предназначен для устройства пароизоляции в конструкциях крыши с несущим основанием из железобетона в жилых, общественных и производственных зданиях с любым влажностным режимом внутренних помещений. Технобарьер может служить временной гидроизоляцией на крыше.
Технобарьер укладывают свободно с обязательным сплавлением швов газовой горелкой (феном горячего воздуха) или методом сплошного наплавления на подготовленное основание.
Согласно заключению ФГБУ ВНИИПО МЧС России Технобарьер не оказывает влияния на определение класса пожарной опасности конструкций крыши, выполненной по железобетонному основанию, и может быть использован в покрытиях любых зданий.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- эффективная пароизоляция;
- для зданий с любым влажностным режимом;
- допускается механическое крепление сквозь пароизоляцию согласно СП 17.13330.2017.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Обозначение	-	-	Технобарьер ХФМП	-
Масса	кг/м²	±5%	4.0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения в продольном направлении	Н/50 мм	±200	500	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Максимальная сила растяжения в поперечном направлении	Н/50 мм	±200	350	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении	%	±4%	5	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении	%	±4%	5	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Температура гибкости на брусе R = 25 мм	°С	не выше	-20	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течении 24 ч	-	-	выдерживает	ГОСТ EN 1928-2011, метод А
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	±20%	0,0000055	ГОСТ 32318-2012 (EN 1931:2000)
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	±20%	1500	ГОСТ 32318-2012 (EN 1931:2000)
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Мелкозернистая посыпка	-

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Полимерная пленка	-

1 Обозначение: ХФ – стекловолокнистая основа (стеклохолст), сдублированная с металлической фольгой; М – мелкозернистая посыпка (с лицевой стороны полотна); П - полимерная пленка (с нижней стороны полотна).
2 Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 %, но не более +10 %.
3 Пожарно-технические характеристики указаны в декларации о соответствии RU A-RU.PA01.B.01960/25.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	±1%	10	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	±3%	1	ГОСТ EN 1848-1-2011

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по железобетонному основанию
- ТЕХНОЭЛАСТ. Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов
- Руководство по проектированию и устройству эксплуатируемых и зеленых крыш

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Рулоны материалов должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте и рассортированными по маркам в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и солнца на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение материалов на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения продукции в рулонах составляет 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.
По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и, в случае соответствия заявленным характеристикам, срок хранения может быть продлен.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1
ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

691611 - Технобарьер

СЕРВИСЫ:

Выполнение расчетов | Техническая консультация | Гарантии | Проектирование | Обучение | Комплексная доставка | Подбор подрядчика | Сопровождение монтажа | Поддержка при эксплуатации