



Кровельная ПВХ мембрана LOGICROOF V-GR FB (Fleece Back)

СТО 72746455-3.4.1-2013

Полимерная мембрана



Описание продукции:

Кровельная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ), армированная стеклохолстом, с флисовой подложкой из ламинированного геотекстиля развесом 100 или 200 г/м². Геотекстиль является одновременно разделительным слоем и поверхностью для нанесения клея. Мембрана LOGICROOF V-GR FB (Fleece Back) обладает высокой стойкостью к проколам и стабильностью размеров. Содержит антипирены и специальные стабилизаторы. Благодаря технологии TRI-P® мембрана имеет специальный защитный верхний слой толщиной

200 мкм, надежно защищающий материал от воздействия ультрафиолета.

Поставляется в рулонах 2,05 x 15 м. Стандартный цвет лицевой поверхности – светло-серый. С двух сторон вдоль рулона для удобства монтажа оставлена полоса без флиса толщиной не менее 5 см. Лицевая поверхность может иметь специальное противоскользящее тиснение.

Область применения:

ПВХ мембрана LOGICROOF V-GR FB (Fleece Back) применяется для гидроизоляции однослойных кровельных систем с клеевым методом крепления, швы мембраны свариваются горячим воздухом при помощи автоматического оборудования. Благодаря слою из ламинированного геотекстиля, мембрану можно приклеивать на различные виды основания – бетон, металл, теплоизоляционные плиты PIR, а также на битумные рулонные материалы.

Основные физико-механические характеристики: см. на стр.2.

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран» и «Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны» Корпорации ТехноНИКОЛЬ.

Хранение:

Рулоны ПМ должны храниться на поддонах, рассортированными по маркам, в сухом закрытом помещении или под навесом в горизонтальном положении не более чем в два ряда по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Допускается временное (не более 5 дней) хранение поддонов с ПМ в три ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов.

Допускается временное (не более 5 дней) хранение поддонов с ПМ на открытой площадке в ненарушенной заводской упаковке.

Гарантийный срок хранения ПМ – 18 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка:

Транспортирование рулонов ПМ следует производить в крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении, на поддоне располагается не более трех рулонов по высоте. Допускается транспортирование поддонов с ПМ в три ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижних рядов с помощью деревянных щитов или поддонов.

Сведения об упаковке:

Рулоны упаковывают в полиэтиленовую пленку по всей длине рулона, размещают на поддонах в горизонтальном положении не более, чем в три ряда по высоте и скрепляют ремнями или другими материалами.


Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. Изм.	Значение	Метод испытания
Видимые дефекты*	-	отсутствие видимых дефектов	ГОСТ EN 1850-2-2011
Прямолинейность*, не более	мм на 10 см	50	СТО 72746455-3.4.1-2013
Плоскостность*, не более	мм	10	-
Прочность при растяжении, метод А*, не менее:			ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2)
вдоль рулона	Н/50 мм	≥800	
поперек рулона		≥600	
Удлинение при максимальной нагрузке*	%	200	-
Сопротивление раздиру*, не менее	Н	150	СТО 72746455-3.4.1-2013
Полная складываемость при отрицательной температуре*, не более	°С	-25	ГОСТ EN 495-5-2012
Гибкость на брусе радиусом 5 мм, не более	°С	-40	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение по массе, не более	%	0,5	-
Изменение линейных размеров при нагревании в течение 6 ч при 80°С*, не более	%	0,5	ГОСТ EN 1107-2-2011
Старение под воздействием искусственных климатических факторов (УФ излучения, не менее 5000 ч)*	-	нет трещин на поверхности	ГОСТ 32317-2012 (EN 1297)
Прочность сварного шва на раздир*, Н/50 мм, не менее	Н/50 мм	300	СТО 72746455-3.4.1-2013
Прочность сварного шва на разрыв*, не менее	Н/50 мм	600	-
Сопротивление динамическому продавливанию (ударная стойкость) по твердому основанию (в скобках – по мягкому основанию)*, не менее			ГОСТ 31897-2011 (EN 12691)
для толщины 1,2 – 1,3 мм	мм	600 (700)	
для толщины 1,5 мм		800 (1000)	
для толщины 1,8 мм		1100 (1500)	
для толщины 2,0 мм		1400 (1800)	
Сопротивление статическому продавливанию*, не менее	кг	20	ГОСТ EN 12730-2011
Водонепроницаемость*, 0,2 МПа в течение 2 ч.	-	отсутствие следов проникновения воды	ГОСТ EN 1928-2011, В
Группа распространения пламени	-	РП2	ГОСТ 30444-97
Группа горючести	-	Г3	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	В2	ГОСТ 30402-96

* - показатель приведен справочно