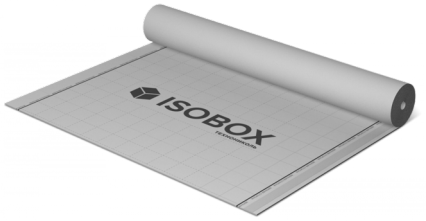
Мембрана диффузионная ISOBOX 95

Произведено согласно: СТО 72746455-3.9.9-2018

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Диффузионная мембрана ISOBOX – трехслойный материал, состоящий из функционального микропористого водонепроницаемого слоя, скрепленного с двух сторон нетканым полипропиленовым полотном. Устойчива к воздействию плесени, бактерий и УФ-излучения. Высокая паропроницаемость способствует выходу из строительных конструкций излишней влаги. Ограниченная воздухопроницаемость защищает теплоизоляционный слой от конвективных потерь тепла.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для защиты теплоизоляционного слоя в системах скатных кровель, вентилируемых фасадов и стен каркасной конструкции от вредного воздействия воды, ветра, пыли. Используется в конструкциях с однослойной вентиляцией, укладывается вплотную на утеплитель.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- диапазон температур применения от минус 40 °С до плюс 80 °С.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Масса материала на единицу площади	г/м²	±5%	95	ГОСТ EN 1849-2-2011
Максимальная сила растяжения вдоль	Н/50 мм	±25	160	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения поперек	Н/50 мм	±25	90	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении	%	не менее	60	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении	%	не менее	100	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя вдоль	Н/50 мм	не менее	80	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя поперек	Н/50 мм	не менее	100	ГОСТ Р 58913-2020
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	не менее	0.02	ГОСТ 25898-2020
Класс водонепроницаемости	-	-	W1	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения вдоль после искусственного старения	Н/50 мм	не менее	67.5	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения поперек после искусственного старения	Н/50 мм	не менее	32.5	ГОСТ Р 58913-2020
Класс водонепроницаемости после искусственного старения	-	-	W1	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении после искусственного старения, %, не менее	%	не менее	30	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении после искусственного старения, %, не менее	%	не менее	100	ГОСТ Р 58913-2020
Гибкость при пониженной температуре	°С	не выше	-40	ГОСТ 2678-94
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В3	ГОСТ 30402-96

Показатель «УФ-стабильность» не может быть принят как индикатор качества пленки. Согласно ГОСТ Р 58913-2020 понятие УФ-стабильность не существует, так же как и методика для его испытания.
Критерием качества пленок служит присвоенный класс водонепроницаемости, который пленка получает после прохождения теста на искусственное старение согласно ГОСТ Р 58913-2020.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	-0,5%	50	ГОСТ Р 58913-2020
Ширина	м	-0,5%/+1,5%	1.5	ГОСТ Р 58913-2020

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

– Руководство по монтажу диффузионных мембран и пароизоляционных пленок ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА

ВНИМАНИЕ!!! Для сохранения срока службы необходимо избегать попадания на полотно химических составов (маслосодержащих жидкостей от цепной пилы, огне-биозащитных составов для обработки древесины и т.п.), так как это может нанести серьезный ущерб материалу.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с действующими на них правилами перевозки грузов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранение должно осуществляться в сухом проветриваемом помещении на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, при температуре окружающей среды, не превышающей плюс 30 ºС. в условиях, предотвращающих механические повреждения и попадание прямых солнечных лучей. Рулоны пленок следует располагать в горизонтальном положении на поддоне.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

12 месяцев

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 5407 20 110 0
ОКПД2 (ОК 034-2014): 13.95.10.112
КСР: 22.21.42.120.12.1.02.11-0009

СЕРВИСЫ:

