



Мембрана диффузионная ISOBOX AM

Произведено согласно: СТО 72746455-3.9.54-2025



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Диффузионная мембрана ISOBOX AM – 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 утеплитель от конвективных потерь тепла. Также выпускается материал с клеевой полосой с одной стороны полотна, маркируемой в названии знаком «+».

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 непосредственно на утеплитель.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- диапазон температур применения от минус 40 °С до плюс 80 °С;
- повышенная прочность материала.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Масса материала на единицу площади	г/м ²	±5%	95	ГОСТ EN 1849-2-2011
Максимальная сила растяжения вдоль	Н/50 мм	±25	160	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Максимальная сила растяжения поперек	Н/50 мм	±25	90	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Плотность потока водяного пара через образец	г/м ² ·24 ч	не менее	1400	ГОСТ 25898-2020
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	не менее	0,02	ГОСТ 25898-2020
Класс водонепроницаемости	-	-	W1	ГОСТ EN 1928-2011, метод А
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В3	ГОСТ 30402-96

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	ГОСТ Р 58913-2020

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководство по монтажу диффузионных мембран и пароизоляционных пленок ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА](#)

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 °С. в условиях, предотвращающих механические повреждения и попадание прямых солнечных лучей. Рулоны пленок следует располагать в горизонтальном положении на поддоне.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

36 месяцев

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3921 90 900 0

ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.21.42.120

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации

