



Пленка ISOBOX ТЕРМО пароизоляционная отражающая

СТО 72746455-3.9.9-2018

Трехслойная пароизоляционная пленка высокой прочности из нетканого полипропилена, металлизированной отражающей пленки и функционального полимерного слоя



Описание продукции:

Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО – трехслойный материал, состоящий из нетканого полипропилена, металлизированной отражающей пленки и функционального полимерного слоя.

Не выделяет вредные вещества при высоких температурах.

Применяется при температуре от -40°C до $+130^{\circ}\text{C}$, продлевает срок службы конструктивных элементов дома и бани.

Мембрана устойчива к воздействию плесени и бактерий, металлизированная поверхность отражает свыше 80% инфракрасного излучения и снижает затраты на отопление помещения.

Область применения:

Защита элементов конструкции от воздействия влаги и пара из внутренних помещений.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Поверхностная плотность	г/м ²	70(+10%-5%)*	ГОСТ 3811-72
Разрывная нагрузка вдоль, не менее	Н/5 см	≥150	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Разрывная нагрузка поперек, не менее	Н/5 см	≥130	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Паропроницаемость не более	г/м ² *24 час	5	ГОСТ 25898-2012
Эквивалентна толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	Ок.2	ГОСТ 25898-2012
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в 24 часов	-	W 1	ГОСТ 2678-94
УФ стабильность	-	Не менее 2 месяцев	ГОСТ 32317-2012

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Длина	м	46,66±5%	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)
Ширина	м	1,5 (-0.5+1)%	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)

* - Допускается по требованию потребителя изменять плотность материала.

Производство работ:

Согласно «Руководство по применению гибкой черепицы Shinglas в скатных крышах», «Инструкция по монтажу гибкой черепицы Shinglas», «Инструкция по монтажу композитной черепицы LUXARD». Диапазон температур применения от -40°C до $+130^{\circ}\text{C}$.

Нахлесты рулонов ISOBOX проклеиваются лентой ТЕХНОНИКОЛЬ двухсторонней или односторонней. Места примыкания к сопряженным поверхностям и проходным элементам также тщательно герметизируются.

Хранение:

Хранение должно осуществляться в условиях, исключающих воздействие влаги, прямых солнечных лучей, нагрева.

Транспортировка:

Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Сведения об упаковке:

Рулоны пароизоляционной отражающей пленки ISOBOX ТЕРМО поставляются в индивидуальной упаковке и содержат этикетку с указанием марки (например, пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО), названием компании, адресом и номером телефона, а также с инструкциями по креплению. Внутри рулона расположена этикетка с информацией о партии и времени производства материала.