



ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ОТРАЖАЮЩАЯ ПЛЕНКА ISOBOX ТЕРМО

СТО 72746455-3.9.9-2018

Пароизоляционная пленка с металлизированным отражающим слоем для утепленных крыш, перекрытий и стен каркасной конструкции



Описание продукции:

Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО – трехслойный материал, состоящий из нетканого полипропилена, металлизированной отражающей пленки и функционального полимерного слоя. Предотвращает увлажнение теплоизоляционного слоя и элементов конструкции. Металлизированная поверхность материала способна отражать тепловое излучение.

Область применения:

Применяется для защиты теплоизоляционного слоя и элементов конструкции от воздействия влаги изнутри помещения. Устойчива к воздействию плесени и бактерий, металлизированная поверхность отражает инфракрасное излучение и снижает затраты на отопление. Может использоваться в качестве экрана, отражающего тепловой поток от нагревательной системы.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО	Метод испытаний
Поверхностная плотность	г/м ²	70 (+10%/-5%)*	ГОСТ 3811-72
Максимальная сила при растяжении вдоль, не менее	Н/5 см	150	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Максимальная сила при растяжении 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	~ 2	ГОСТ 25898-2012
Водонепроницаемость, метод А	-	W 1	ГОСТ EN 1928-2011
УФ стабильность	-	не менее 2 месяцев	ГОСТ 32317-2012 (EN 1297:2004)

*Допускается по требованию потребителя изменять плотность материала

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО	Метод испытаний
Длина	м	50±5%	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)
Ширина	м	1,5±1%	ГОСТ Р 57417-2017 (EN 13956:2012)

Производство работ:

Согласно «Руководству по монтажу диффузионных мембран и пароизоляционных пленок ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФА». Диапазон температур применения от минус 40 °С до плюс 80 °С.

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.