



# Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО

Произведена согласно СТО 72746455-3.9.9-2018



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Пароизоляционная отражающая пленка ISOBOX ТЕРМО – трехслойный материал, состоящий из нетканого полипропилена, металлизированной отражающей пленки и функционального полимерного слоя. Устойчива к воздействию плесени и бактерий, металлизированная поверхность отражает инфракрасное излучение и снижает затраты на отопление. Сохраняет теплоизоляционные свойства утеплителя и продлевает срок службы всей конструкции.



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для защиты теплоизоляционного слоя и элементов конструкции от проникновения водяных паров изнутри помещения в системах утепленных скатных кровель, стен каркасной конструкции и перекрытий. Может использоваться в качестве экрана, отражающего тепловой поток от нагревательной системы

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

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

## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Поверхностная плотность	г/м <sup>2</sup>	(+10%/-5%)	70	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов, продольное направление	Н/50 мм	не менее	150	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов, поперечное направление	Н/50 мм	не менее	130	ГОСТ Р 58913-2020
Эквивалентна толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	около	2	ГОСТ 25898-2012
Паропроницаемость	г/(м <sup>2</sup> ·24 час)	не более	5	ГОСТ 25898-2012
Водонепроницаемость, метод А	-	-	W 1	ГОСТ EN 1928-2011
Горючесть	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Воспламеняемость	-	-	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, также 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.	Значение	Метод испытаний
Длина	м	50 (±5%)	ГОСТ Р 58913-2020
Ширина	м	1,5 (±1%)	ГОСТ Р 58913-2020

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Согласно [«Руководству по монтажу диффузионных мембран и пароизоляционных пленок ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА»](#).

#### ТРАНСПОРТИРОВКА:

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

#### ХРАНЕНИЕ:

Хранение должно осуществляться в закрытых сухих помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре окружающей среды, не превышающей плюс 30 °С.

**ВНИМАНИЕ!!!** Для сохранения срока службы материала рекомендуется избегать попадания на полотно маслосодержащих жидкостей или тосола (например, от цепной пилы) и не допускать контакта с деревянными конструкциями, мокрыми от защитных составов (противопожарных и антисептических), так как это может нанести серьезный ущерб пленке.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 24.42.25

ТН ВЭД: 76.07.20.1000

---

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

