



## Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 150

Произведено согласно: СТО 72746455-3.9.10-2018

Соответствует: ГОСТ Р 58913-2020

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Диффузионная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 150 – трёхслойный материал с функциональным слоем из паропроницаемого покрытия - термопластичного полиуретана, защищённого с двух сторон полотном из нетканого полипропилена. Воздухонепроницаемая и водонепроницаемая поверхность создает надежную защиту от конвективных потерь тепла и намокания слоя утеплителя. Устойчива к воздействию плесени, бактерий и УФ-излучению.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

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



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- диапазон температур применения от минус 35 °С до плюс 80 °С;
- повышенная прочность и эластичность материала.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Масса материала на единицу площади	г/м <sup>2</sup>	±5%	150	ГОСТ EN 1849-2-2011
Максимальная сила растяжения вдоль	Н/50 мм	±20%	250	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения поперек	Н/50 мм	±35%	150	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении	%	+48%	40	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении	%	+42%/ -43%	70	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя вдоль	Н/50 мм	±17%	185	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя поперек	Н/50 мм	±20%	250	ГОСТ Р 58913-2020
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара Sd	м	не менее	0.07	ГОСТ 25898-2020
Класс водонепроницаемости	-	-	W1	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения вдоль после искусственного старения	Н/50 мм	не менее	100	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальная сила растяжения поперек после искусственного старения	Н/50 мм	не менее	50	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	20	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении после искусственного старения, %, не менее	%	не менее	20	ГОСТ Р 58913-2020
Гибкость при пониженной температуре	°С	не выше	-35	ГОСТ 2678-94
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%	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 °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):

18 месяцев

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 5603 14 900 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

