



Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 180

Произведена согласно СТО 72746455-3.9.10-2018
 Соответствует ГОСТ Р 58913-2020



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Диффузионная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 180 – трехслойный материал повышенной прочности, состоящий из функционального микропористого водонепроницаемого слоя, скрепленного с двух сторон нетканым полипропиленовым полотном. Оснащена клеевой полосой для удобства и простоты монтажа. 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.



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 или сплошной настил.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

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

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Поверхностная плотность	г/м ²	±5%	180	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов, продольное направление	Н/50 мм	не менее	280	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов, поперечное направление	Н/50 мм	не менее	190	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, продольное направление	%	не менее	60	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, поперечное направление	%	не менее	90	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя, продольное направление	Н/50 мм	не менее	160	ГОСТ Р 58913-2020
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя, поперечное направление	Н/50 мм	не менее	210	ГОСТ Р 58913-2020
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара, Sd	м	не менее	0,02	ГОСТ 25898-2020
Водонепроницаемость	-	-	W1	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов после искусственного старения, продольное направление*	Н/50 мм	не менее	140	ГОСТ Р 58913-2020
Максимальное усилие растяжения образцов после искусственного старения, поперечное направление*	Н/50 мм	не менее	95	ГОСТ Р 58913-2020
Водонепроницаемость после искусственного старения**	-	-	W1	ГОСТ Р 58913-2020

Относительное удлинение при максимальной силе растяжения после искусственного старения, продольное направление	%	не менее	50	ГОСТ Р 58913-2020
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения после искусственного старения, поперечное направление	%	не менее	60	ГОСТ Р 58913-2020
Гибкость при отрицательной температуре	°C	не выше	-40	ГОСТ 2678-94
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 (-0,5%)	ГОСТ Р 58913-2020
Ширина	м	1,5 (от -0,5% до +1,5%)	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 мембраны 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 кровельной мембране.

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

