

VAPOR EVO 190

ПРОНИЦАЕМАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ С ОТЛИЧНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ



НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ

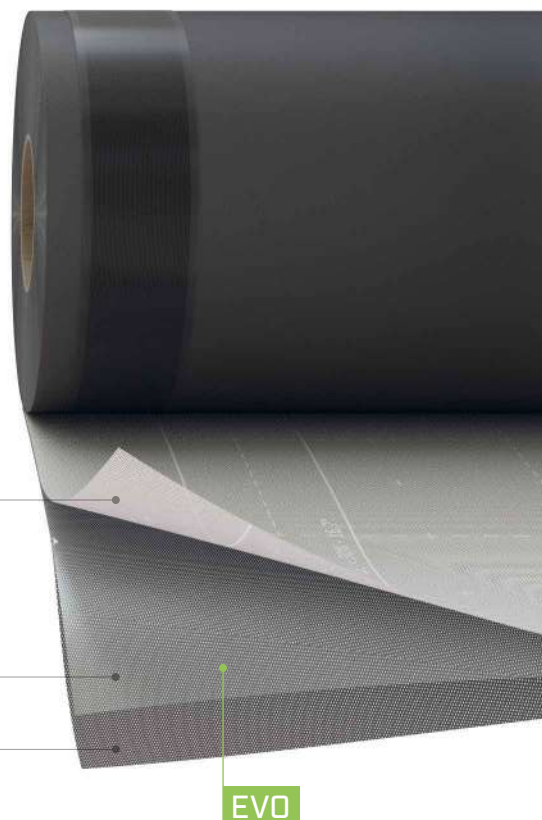
Является частью семейства мембран EVO, так как содержит специальную пленку, обеспечивающую стойкость к УФ-излучению и долгий срок службы.

УФ-СТАБИЛЬНОСТЬ

Структура изоляции обеспечивает ее стойкость к УФ-излучению до 6 месяцев с обеспечением максимальной защиты нижележащих слоев.

ПОВЫШЕННАЯ ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

Специальный состав функциональной пленки обеспечивает сохранение свойств материала даже при термических нагрузках и в экстремальных климатических условиях.



СТРУКТУРА

верхний слой

нетканое полотно PP

промежуточный слой

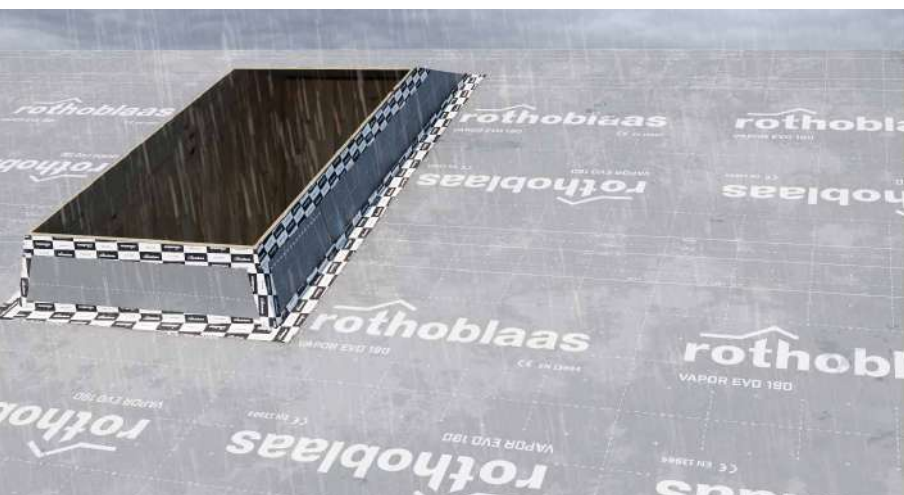
функциональная пленка EVO из PE

нижний слой

нетканое полотно PP

Артикулы и размеры

Арт. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[м]	[м]	[м ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
VEVO190	VAPOR EVO 190	-	1,5	50	75	5	164	807	25
VTTEVO190	VAPOR EVO 190 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	25



ЗАЩИТА

Максимальная защита от износа и ливней на этапе строительства. Сплошная пленка сохраняет водонепроницаемость даже при механическом износе и воздействии агрессивных химических веществ.

НАДЕЖНАЯ ЗАДЕЛКА

Наличие клеевой полосы с обеих сторон и адгезия верхней текстильной подложки обеспечивают простоту укладки и надежность изоляции с соблюдением самых строгих стандартов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	значение
Плотность	EN 1849-2	190 г/м ²	0.62 oz/ft ²
Толщина	EN 1849-2	0,6 мм	24 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	5 м	0.699 US perm
Прочность на разрыв MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	480 / 500 Н/50 мм	55 / 57 lb/in
Удлинение MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	65 / 65 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	265 / 320 Н	60 / 72 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	соответствует	-
Термостойкость	-	40 / 100 °C	104/ 212 F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	0 м ³ /(м ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Паронепроницаемость:			
- после искусственного старения	EN 1296 / EN 1931	соответствует	-
- в присутствии щелочей	EN 1847 / EN 12311-2	npd	-
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1700 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 316 кг/м ³	ок. 0.18 oz/in ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 8300	ок. 25 MNs/g
Содержание VOC	-	0 %	-
УФ-стабильность ⁽²⁾	EN 13859-1/2	6 месяцев	-
Воздействие атмосферных факторов ⁽²⁾	-	10 недель	-
Водяной столб	ISO 811	600 см	236 in

⁽¹⁾ Средние значения, полученные при лабораторных испытаниях. Минимальные значения приведены в декларации характеристик.

⁽²⁾ Для определения корреляции между результатами лабораторных испытаний и реальными условиями смотрите стр. 199.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ



SMART BAND
стр. 80



NAIL PLASTER
стр. 126



LIZARD
стр. 325



ТЕРМИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Выдерживает нагрев вплоть до 100°C, не боится химических реагентов, с которыми может контактировать в процессе устройства кровли или из-за загрязнения воздуха.