

TRASPIR EVO 220

СУПЕРДИФФУЗИОННАЯ БЕСШОВНАЯ МЕМБРАНА

МОНОЛИТНАЯ

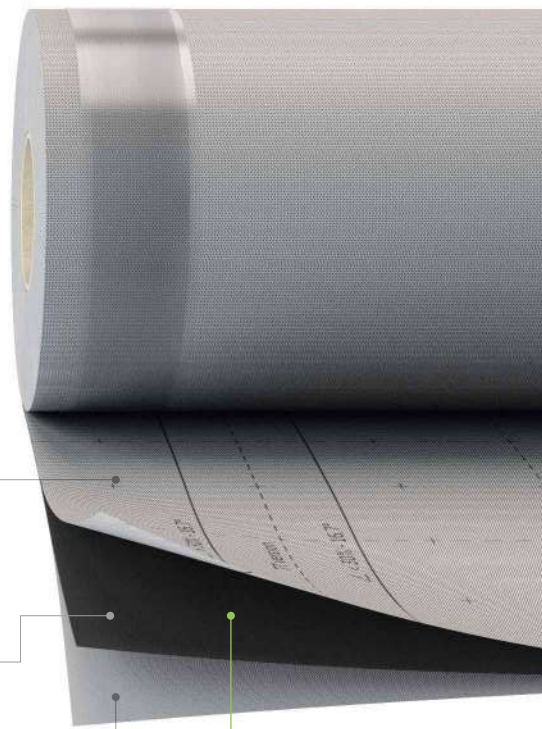
Монолитная структура мембраны из специальных полимеров гарантирует длительный срок службы.

КЛЕЙКАЯ КРОМКА

Увеличенная ширина клейкой кромки обеспечивает максимальную ливнестойкость, подтвержденную сертификатом ÖNORM B 4119.

ЗАЩИТА ОТ СКОЛЬЖЕНИЯ

Двухстороннее покрытие из полипропилена обеспечивает шероховатость поверхности, предотвращая соскальзывание материала.



MONOLITHIC

СТРУКТУРА

верхний слой

нетканое полотно PP

промежуточный слой

сплошная проницаемая пленка из TPE

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]	
TEVO220	TRASPIR EVO 220	-	1,5	50	75	5	164	807	20
TTTEVO220	TRASPIR EVO 220 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	20



НАДЕЖНОСТЬ

Более широкий двойной клейкой край обеспечивает максимальную ливнестойкость.

НАДЕЖНОСТЬ

В процессе строительства сплошная пленка мембраны обеспечивает ее превосходную стойкость даже под действием УФ-излучения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	В брит. ед. изм. (USC)
Плотность	EN 1849-2	220 г/м ²	0.72 oz/ft ²
Толщина	EN 1849-2	1 мм	39 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,2 м	17 483 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	385 / 315 Н/50 мм	44 / 36 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	65 / 80 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	345 / 425 Н	78 / 96 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
Термостойкость	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопrotивление воздухопроницанию	EN 12114	0 м ³ /(м ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50Pa
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 220 кг/м ³	ок. 0.13 oz/in ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 80	ок. 1 MNs/g
Прочность соединений	EN 12317-2	> 250 Н/50 м	> 28.5 lb/in
Содержание VOC	-	0 %	-
УФ-стабильность ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	4 месяца	-
Воздействие атмосферных факторов ⁽¹⁾	-	8 недель	-
Водяной столб	ISO 811	> 500 см	> 197 in
После искусственного старения:			
- водонепроницаемость при 100°C	EN 1297 / EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	365 / 270 Н/50 мм	42 / 31 lb/in
- удлинение	EN 1297 / EN 12311-1	47 / 51 %	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Тест на ливнестойкость	TU Berlin	пройден	-

⁽¹⁾ Для определения корреляции между результатами лабораторных испытаний и реальными условиями смотрите стр. 199.



ПОВЫШЕННАЯ ПЛОТНОСТЬ

Эксплуатационные характеристики и плотность этой бесшовной мембраны требованиям самых строгих национальных стандартов, что позволяет считать ее одним из лучших материалов в своем классе.