

TRASPIR DOUBLE EVO 340

ДИФФУЗИОННАЯ БЕСШОВНАЯ И МИКРОПОРИСТАЯ МЕМБРАНА



МОНОЛИТНАЯ

Монолитная структура мембраны из специальных полимеров гарантирует длительный срок службы.

МАЛЫЙ УГОЛ НАКЛОНА

Благодаря весу мембрану можно использовать на кровлях с углом наклона до 5°.

ДВОЙНАЯ ЗАЩИТА

Двойная функциональная мембрана обеспечивает полную водонепроницаемость и защиту от непогоды.

СТРУКТУРА

верхний слой

нетканое полотно PP

промежуточный слой

сплошная проницаемая пленка из TPE

промежуточный слой

нетканое полотно PP

промежуточный слой

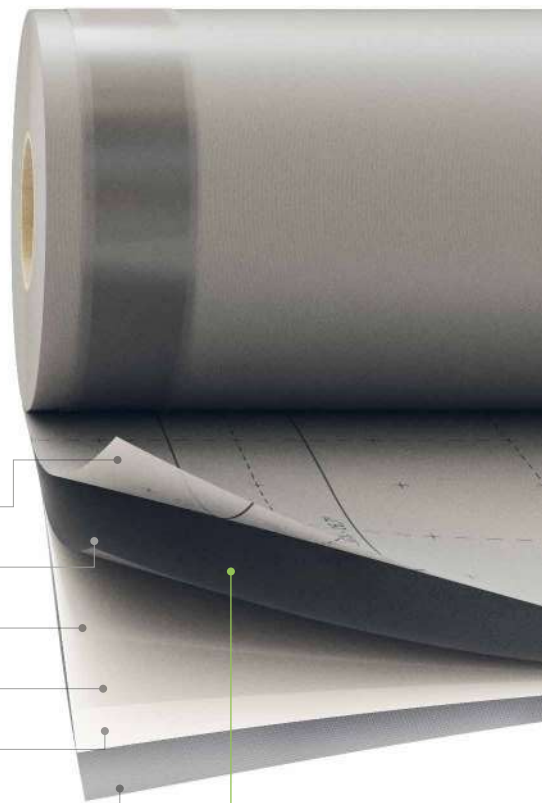
нетканое полотно PP

промежуточный слой

проницаемая пленка из PP

нижний слой

нетканое полотно PP



MONOLITHIC

Артикулы и размеры

Арт. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[м]	[м]	[м ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
TEVO340	TRASPIR DOUBLE EVO 340	-	1,5	25	37,5	5	82	404	20
TTTEVO340	TRASPIR DOUBLE EVO 340 TT	TT	1,5	25	37,5	5	82	404	20



НАДЕЖНОСТЬ

Более высокая плотность гарантирует отличную защиту уже на этапе строительства.

НАДЕЖНОСТЬ

Двойная защита, благодаря двум функциональным пленкам, обеспечивает полную непроницаемость сверху.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	В брит. ед. изм. (USC)
Плотность	EN 1849-2	340 г/м ²	1.11 oz/ft ²
Толщина	EN 1849-2	1,2 мм	47 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,19 м	18 403 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	605 / 455 Н/50 мм	69 / 52 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	65 / 80 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	415 / 500 Н	93 / 112 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)	-	0,04 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 284 кг/м ³	ок. 0.16 oz/in ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 160	ок. 0.95 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	> 600 см	> 236 in
После искусственного старения:			
- водонепроницаемость при 100°C	EN 1297 / EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	550 / 400 Н/50 мм	63 / 46 lb/in
- удлинение	EN 1297 / EN 12311-1	37 / 51 %	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-40 °C	-40 °F

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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ



SOLID BAND
стр. 78



GEMINI
стр. 126



LIZARD
стр. 325



ПРЕВОСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Повышенная плотность и двойной функциональный слой обеспечивают превосходные характеристики и стойкость к истиранию. Бесшовная мембрана отвечает требованиям самых строгих национальных стандартов, относящих ее к материалам с наилучшими характеристиками.