

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.

AUS AS/NZS 4200.1 Class 3	USA IRC vp	A Dönert 84118 UD Typ II US	CH SIA 232 UD (g)	D ZVOH USB-A UDB-A	F DTU 31.2 EI 5411 TR3 EB00 JF C2	I UNI 11470 A/R3
------------------------------------	------------------	--------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	--	------------------------



СТРУКТУРА

- 1 верхний слой: нетканое полотно PP
- 2 промежуточный слой: сплошная проницаемая пленка
- 3 промежуточный слой: нетканое полотно PP
- 4 промежуточный слой: проницаемая пленка из PP
- 5 нижний слой: нетканое полотно PP

АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

APT. №	описание	кл. край	H [м]	L [м]	A [м ²]	H [ft]	L [ft]	A [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	USC units
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 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	605/455 N/50 mm	69/52 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	65/80 %	-
Сопротивление на разрыв стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	415/500 Н	93/112 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
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 N/50 mm	63/46 lbf/in
- удлинение	EN 1297/EN 12311-1	37/51 %	-
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м ³ /(м ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Стойкость к температурам	-	-40/100°C	-40/212 °F
УФ-стабильность ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	1000 ч (8 месяцев)	-
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. 10 lbm/ft ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 160	ок. 0.95 MNs/g
Прочность соединений	EN 12317-2	> 250 Н/50 мм	> 28.5 lbf/in
VOC	-	несущественно	-
Водяной столб	ISO 811	> 600 см	> 236 in

⁽¹⁾Данные лабораторных испытаний методом ускоренного старения не могут воспроизвести непредсказуемые причины деградации продукта, как и учесть все нагрузки, с которыми он будет сталкиваться в течение срока своей службы. Для обеспечения целостности продукта в качестве меры предосторожности рекомендуется ограничить время воздействия на него атмосферных агентов на объекте максимум 8 неделями. Результаты испытания на УФ-старение в течение 1000 часов согласно DTU 31.2 P1-2 (Франция) допускают максимальное воздействие УФ-излучения на этапе строительства в течение 3 месяца.

 Классификация отходов (2014/955/EC): 17 02 03.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ



GEMINI
стр. 134



LIZARD
стр. 388



FLEXI BAND
стр. 78



MANICA PLASTER
стр. 146



ВЫСОКОПРОЧНАЯ

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.