

# TRASPIR 200

## МЕМБРАНА СУПЕРДИФфуЗИОННАЯ



### СТРУКТУРА

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



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	200 г/м <sup>2</sup>	0.66 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	0,8 мм	31 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,02 м	175 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	360/270 N/50 mm	41/31 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	45/85 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	230/270 Н	52/61 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297/EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	330/250 N/50 мм	38/29 lbf/in
- удлинение	EN 1297/EN 12311-1	35/70 %	-
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-20 °C	-4 °F
Стойкость к температурам	-	-40/80°C	-40/176 °F
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	336 ч (3 месяца)	-
Теплопроводность (λ)	-	0,04 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1568 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 250 кг/м <sup>3</sup>	ок. 16 lbm/ft <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 25	ок. 0.1 MHC/r
VOC	-	несущественно	-
Водяной столб	ISO 811	> 280 см	> 110 in
Тест на ливнестойкость	TU Berlin	пройден	-

<sup>(1)</sup> 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 4 неделями.

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

### АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

АРТ. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[м]	[м]	[м <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]	
T200	TRASPIR 200	-	1,5	50	75	5	164	807	25
TTT200	TRASPIR 200 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	25