

# TRASPIR 135

## МЕМБРАНА СУПЕРДИФфуЗИОННАЯ



### СТРУКТУРА

**верхний слой**  
нетканое полотно PP

**промежуточный слой**  
проницаемая пленка из PP

**нижний слой**  
нетканое полотно PP

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	В брит. ед. изм. (USC)
Плотность	EN 1849-2	135 г/м <sup>2</sup>	0.44 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	0,6 мм	24 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,02 м	174 825 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	280 / 190 N/50mm	32 / 22 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	70 / 110 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	135 / 170 N	30 / 38 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
Термостойкость	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Класс поверхностного распространения пламени	ASTM E84	класс 1 или класс A	-
Сопrotивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,05 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.003 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 225 кг/м <sup>3</sup>	ок. 0.13 oz/in <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 33	ок. 0.1 MNs/g
Содержание VOC	-	0 %	-
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	3 месяца	-
Воздействие атмосферных факторов <sup>(1)</sup>	-	2 недели	-
Водяной столб	ISO 811	> 250 см	> 98 in
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297 / EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	250 / 160 N/50mm	29 / 18 lb/in
- удлинение	EN 1297 / EN 12311-1	50 / 50 %	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-40 °C	-40 °F

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

### АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

АРТ. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[M]	[M]	[M <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]	
T135	TRASPIR 135	-	1,5	50	75	5	164	807	28
TTT135	TRASPIR 135 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	28