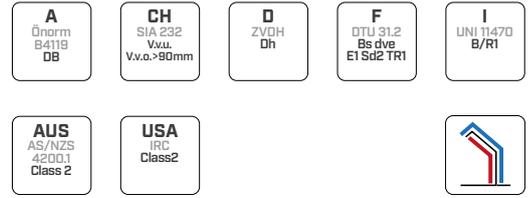


# VAPOR 150



## ПРОНИЦАЕМАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ



### СТРУКТУРА

**верхний слой**  
нетканое полотно PP

**промежуточный слой**  
паропроницаемая пленка из PP

**нижний слой**  
нетканое полотно PP



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	значение
Плотность	EN 1849-2	150 г/м <sup>2</sup>	0.49 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	0,5 мм	20 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	13 м	0.269 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-2	> 250 / 200 N/50 мм	29 / 23 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-2	> 35 / 40 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	> 130 / 150 N	29 / 34 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	соответствует	-
Термостойкость	-	-20 / 80 °C	-4 / 176 °F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопrotивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Паронепроницаемость:			
- после искусственного старения	EN 1296 / EN 1931	соответствует	-
- в присутствии щелочей	EN 1847 / EN 12311-2	npd	-
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 300 кг/м <sup>3</sup>	ок. 0.17 oz/in <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 26000	ок. 65 MNs/g
Содержание VOC	-	0 %	-
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	3 месяца	-
Воздействие атмосферных факторов <sup>(1)</sup>	-	3 недели	-
Водяной столб	ISO 811	> 250 см	> 98 in

<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	
			[м]	[м]	[м <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]		
V150	VAPOR 150	-	1,5	50	75	5	164	807	30	
VTT150	VAPOR 150 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	30	