

VAPOR NET 110



ЧАСТИЧНО ПРОНИЦАЕМЫЙ ПАРОБАРЬЕР С АРМИРУЮЩЕЙ СЕТКОЙ

СТРУКТУРА

- 1 верхний слой: паропроницаемая пленка из PE
- 2 армирование: армирующая сетка PE
- 3 нижний слой: нетканое полотно PP



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	110 г/м ²	0.36 oz/ft ²
Толщина	EN 1849-2	0,3 мм	12 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	5 м	0.7 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-2	200/250 Н/50 мм	23/29 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-2	> 25/25 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	> 170/170 Н	38/38 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	соответствует	-
Паронепроницаемость:			
- после искусственного старения	EN 1296/EN 1931	соответствует	-
- при наличии щелочей	EN 1847/EN 12311-2	nrd	-
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
Стойкость к температурам		-40/80°C	-40/176 °F
УФ-стабильность ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 ч (3 месяца)	-
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 370 кг/м ³	ок. 23 lbf/ft ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 16700	ок. 25 MNs/g
VOC	-	несущественно	-
Водяной столб	ISO 811	> 250 см	> 98 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 2 неделями.

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

АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

АРТ. №	описание	кл. край	H [м]	L [м]	A [м ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
V110	VAPOR NET 110	-	1,5	50	75	5	164	807	36