

VAPOR HOUSE NET 110



ЧАСТИЧНО ПРОНИЦАЕМЫЙ ПАРОБАРЬЕР С АРМИРУЮЩЕЙ СЕТКОЙ

- Легкая проницаемая пароизоляция, обеспечивающая высокие механические характеристики благодаря армирующей сетке
- Может использоваться на верхней кромке балки, поскольку обеспечивает устойчивость к УФ-лучам на этапах строительства
- Уменьшает неконтролируемое проникновение теплого влажного воздуха внутрь слоистых покрытий, предупреждая образование конденсата в межслойном пространстве



УСИЛЕННАЯ

АРТ. №	кл. край	H [м]	L [м]	A [м²]	
VAPH110	-	1,5	50	75	36

СТРУКТУРА

- верхний слой:** паропроницаемая пленка из PE
- армирование:** армирующая сетка PE
- нижний слой:** нетканое полотно PP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

свойства	стандарт	значение
плотность	EN 1849-2	110 г/м²
толщина	EN 1849-2	0,3 мм
паропроницаемость (Sd)	EN 1931	5 м
прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-2	200/250 Н/50 мм
удлинение MD/CD	EN 12311-2	> 25/25 %
сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	> 170/170 Н
водонепроницаемость	EN 1928	соответствует
паронепроницаемость:		
- после искусственного старения	EN 1296/EN 1931	соответствует
- при наличии щелочей	EN 1847/EN 12311-2	npd
горючесть	EN 13501-1	класс E
сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м³/(м²h50Pa)
стойкость к температурам		-40/80 °C
УФ-стабильность ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336 ч (3 месяца)
теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)
удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)
плотность	-	ок. 370 кг/м³
коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 16700
VOC	-	несущественно
водяной столб	ISO 811	> 250 см

⁽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.