

TRASPIR EVO UV ADHESIVE

CE
EN 13859-1/2

САМОКЛЕЮЩАЯСЯ ДИФфуЗИОННАЯ МОНОЛИТНАЯ МЕМБРАНА, СТОЙКАЯ К УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

САМОКЛЕЯЩАЯСЯ И МОНОЛИТНАЯ

Состоит из специальной полимерной смеси и снабжена клеевой пленкой, которая хорошо прилипает к любому основанию. Монолитная структура обеспечивает превосходную устойчивость к атмосферным и химическим агентам, гарантируя временную защиту в течение 10 недель.

ПРОТИВОСТОИТ ОГНЮ И ЗАЩИЩАЕТ ЗДАНИЕ

Обеспечивает пожароопасность класса B-s1,d0 и огнестойкость согласно EN 13501-1. Медленное распространение пламени обеспечивает безопасность здания и людей.

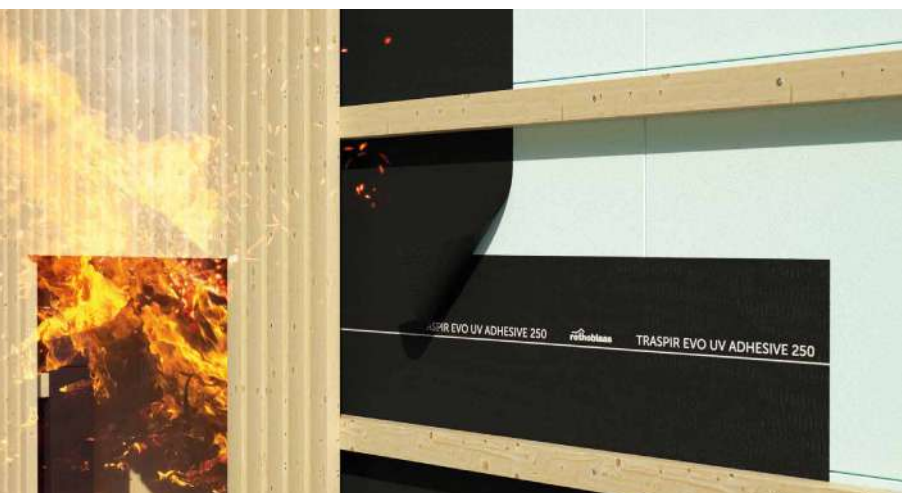
СТРУКТУРА

- 1 **верхний слой:** нетканое полотно из PP с высочайшей стойкостью к УФ-излучению
- 2 **промежуточный слой:** пленка диффузионная монолитная PU
- 3 **нижний слой:** нетканое полотно PP
- 4 **клей:** дисперсия акрилата без растворителей
- 5 **разделительный слой:** предварительно нарезанная съемная пластиковая пленка

АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

Арт. №	описание	H	L	A	H	L	A	
		[м]	[м]	[м²]	[ft]	[ft]	[ft²]	
TUVA250	TRASPIR EVO UV ADHESIVE	1,45	50	72,5	4' 9 1/8"	164	780	18
TUVAS250	TRASPIR EVO UV ADHESIVE STRIPE 0,36 м	0,36	50	18	1' 2 1/8"	164	194	30

По запросу доступны варианты другой ширины.



ПОСТОЯННАЯ ЗАЩИТА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫХ ЛУЧЕЙ

Устойчивость к ультрафиолетовым лучам является перманентной даже на фасадах с открытыми стыками шириной до 35 мм, которые облачают максимум 30% поверхности для фасадного нанесения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	250 г/м ²	0.82 oz
Толщина	EN 1849-2	прим. 0,7 мм	28 mil
Паропроницаемость (Sd) ⁽¹⁾	EN 1849-2	0,19 м	18 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	270/225 N/50 mm	17/13 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	50/70 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	180/220 Н	29/38 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	W1	-
После искусственного старения ⁽³⁾ :			
- водонепроницаемость при 120°C	EN 1297/EN 1928	W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	180/145 N/50 мм	> 11/8 lb/in
- удлинение	EN 1297/EN 12311-1	38/31 %	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м ³ /(м ² •ч•50 Па)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Стойкость к температурам	-	-30/+120°C	-22/+248 °F
Класс пожарной опасности ⁽¹⁾	EN 13501-1	B-s1,d0 ⁽¹⁾	-
УФ-стабильность без финишной отделки ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	5000 ч (> 12 месяцев)	-
УФ-стабильность со стыками шириной до 35 мм, которые оставляют открытой более 30% поверхности фасада ⁽²⁾	-	постоянное	-
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(м•K)	2.08 BTU in/(h•ft ² •°F)
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(кг•K)	-
Плотность	-	ок. 415 кг/м ³	26 lbm/ft ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 475	0.95 MHc/r
Температура хранения ⁽⁴⁾	-	+5/+35°C	41/95 °F
Температура нанесения	-	+5/+25°C	41/77 °F
Растворители в составе	-	нет	-

⁽¹⁾Свойства основания под мембрану.

⁽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 поддержания целостности продукта рекомендуется, чтобы время воздействия атмосферных агентов на этапе строительства не превышало 10 недель. Результаты испытания на УФ-старение в течение 5000 часов согласно DTU 31.2 P1-2 (Франция) допускают максимальное воздействие УФ-излучения на этапе строительства в течение 6 месяцев.

⁽²⁾Мембрана не подходит в качестве последнего гидроизоляционного слоя для крыш.

⁽³⁾Условия старения по стандарту EN 13859-2, Приложение C, с продлением до 5000 часов (стандарт - 336 часов).

⁽⁴⁾Срок хранения материала в сухом закрытом помещении не более 12 месяцев.

Установка в особенно ветреных районах и/или неблагоприятных погодных условиях требует использования механического крепления в местах перехлеста.

Классификация отходов (2014/955/EC): 08 04 10.

MULTI BAND UV

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛЕНТА С ВЫСОКОЙ АДГЕЗИЕЙ,
УСТОЙЧИВАЯ К УФ-ЛУЧАМ

АРТ. N°	B	L	B	L	
	[мм]	[м]	[in]	[ft]	
MULTIUV60	60	25	2.4	82	10

См. продукт на стр. 106.



НЕПРОНИЦАЕМАЯ ДЛЯ ВОДЫ, НО ПРОНИЦАЕМАЯ ДЛЯ ПАРА

Благодаря монолитному строению и специальному клею мембрана непроницаема для воды и воздуха, но проницаема для пара. Это облегчает высыхание возможных инфильтратов и защищает конструкцию.