

TRASPIR ADHESIVE 260

ДИФФУЗИОННАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ МЕМБРАНА



EN 13859-1/2

САМОКЛЕЮЩИЙСЯ СЛОЙ

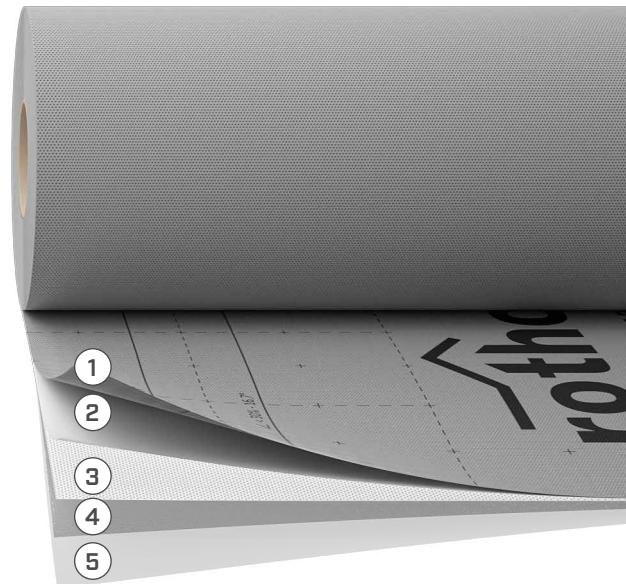
Благодаря клею нового поколения мембрана обладает превосходной адгезией даже к нешлифованным плитам OSB.

НАДЕЖНАЯ ЗАДЕЛКА

Клейкая поверхность предотвращает образование потоков воздуха под мембраной в случае разрыва или локального непроклеивания.

ДИФФУЗИОННАЯ

Благодаря запатентованному клею мембрана сохраняет диффузионность даже несмотря на наличие клейкого слоя.



СТРУКТУРА

- 1 верхний слой: нетканое полотно PP
- 2 промежуточный слой: проницаемая пленка из PP
- 3 нижний слой: нетканое полотно PP
- 4 клей: воздухопроницаемый, долговечный и не содержит растворителей
- 5 разделительный слой: съемная пластиковая пленка

АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

APT. №	описание	защ. пленка [мм]	H [м]	L [м]	A [м ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TA260	TRASPIR ADHESIVE 260	150/1300	1,45	50	72,5	5	164	780	16
TAS260	TRASPIR ADHESIVE 260 STRIPE	180/180	0,36	50	18	1.18	164	194	30

По запросу доступны варианты другой ширины.



СПЕЦИАЛЬНЫЙ КЛЕЙ

Клей имеет специальную формулу, обеспечивающую воздухопроницаемость и не оказывающую негативного влияния на функциональные свойства мембраны. Специальный клей гарантирует сохранение эксплуатационных характеристик с течением времени, а также устойчивость к ультрафиолетовому излучению и водостойкость, обеспечивая оптимальную адгезию как при высоких, так и при низких температурах.

СТРОИТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА

На этапе строительства очень важно защитить конструкцию, особенно если ей предстоит оставаться под открытым небом после завершения строительства здания. TRASPIR ADHESIVE 260 обеспечивает превосходную защиту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	260 г/м ²	0.85 oz/ft ²
Толщина	EN 1849-2	ок. 0,6 мм	ок. 24 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,18 м	19 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	315/250 N/50 mm	36/29 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	61/66 %	-
Сопротивление на разрыв стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	255/260 H	57/58 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297/EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	295/225 N/50 mm	34/26 lbf/in
- удлинение	EN 1297/EN 12311-1	45/47 %	-
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	-	-30/80°C	-22/176 °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	-	435 кг/м ³	ок. 27 lbm/ft ³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 300	ок. 0.9 MNs/g
Прочность сцепления с ОСП под углом 90° через 10 мин	EN 29862	2,5 Н/10 мм	1.4 lbf/in
Прочность сцепления с ОСП под углом 180° через 10 мин	EN 29862	3,5 Н/10 мм	2.0 lbf/in
Прочность сцепления (средняя) с TRASPIR ADHESIVE 260 через 24 часа ⁽²⁾	EN 12316-2	16 Н/50 мм	1.8 lbf/in
Прочность сдвигового сцепления соединения с TRASPIR ADHESIVE через 24 часа ⁽³⁾	EN 12317-2	145 Н/50 мм	16.5 lbf/in
Температура хранения ⁽⁴⁾	-	5/30°C	41/86°F
Температура нанесения	-	-5/35°C	23/95 °F
Растворители в составе	-	нет	-

(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 4 неделями.

(2)Минимальное требуемое значение согласно DTU 31.2 P1-2 (Франция): 15 Н/50 мм.

(3)Минимальное требуемое значение согласно DTU 31.2 P1-2 (Франция): 40 Н/50 мм.

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

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

США и Канада	стандарт	значение
Water vapour transmission (dry cup)	ASTM E96/ E96M	15,4 US PERM 885 ng/(s·m ² ·Pa)
Water vapour transmission (wet cup)	ASTM E96/ E96M	23,1 US Perm 1318 ng/(s·m ² ·Pa)
Воздухонепроницаемость	ASTM E2178	соответствует
Воздухонепроницаемость (до и после состаривания)	CAN/ULC-S741	соответствует
Total heat release rate	ASTM E1354	8.21 MJ/m ²
Surface burning characteristics	ASTM E84	класс 1 или класс A
Flame spread index (FSI)	ASTM E84	0
Smoke developed index (SDI)	ASTM E84	15
Сопротивление прониканию воды при 300 Па на стене	ASTM E331	соответствует

Австралия и Новая Зеландия	стандарт	значение
Water vapour permeability	AS/NZS 4200.1	1,021 µg/N s
Resistance to water penetration	AS/NZ 4201.4	water barrier
Flamability index	AS 1530.2	< 5 ⁽⁵⁾
Tensile strength MD/CD	AS 1301.448s	depends on substrate ⁽⁶⁾
Edge tearing resistance MD/CD	AS/NZS 4200.0	depends on substrate ⁽⁶⁾
Burst strength	AS 2001.2.19/AS/NZS 4200.1	depends on substrate ⁽⁶⁾

(5) Tested with release liner removed and adhered to 3 mm plywood. This product is suitable for use in BAL regions 12.5 to 40 in accordance with AS 3959. Wherever non-combustible material is required by the NCC it should be noted that this product is less than 1mm thick and has a flammability index of less than 5.

(6) Performance characteristics will be modified by the rigid substrate.

СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРОНИКАНИЮ ВОДЫ

TRASPIR ADHESIVE 260 был протестирован в соответствии с требованиями ASTM E331 для проверки эффективности продукта под воздействием водной струи под давлением 75 Па и 300 Па.

ДАВЛЕНИЕ СТРУИ ВОДЫ	РЕЗУЛЬТАТ	ПРИМЕЧАНИЯ И КОММЕНТАРИИ
 300 Па	пройден	нет проникновения