

DEFENCE ADHESIVE



ЗАЩИТНАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ МЕМБРАНА ДЛЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ПРОЗРАЧНАЯ

После нанесения этот материал становится невидимым, благодаря чему на панели хорошо видны как обозначения, сделанные порошковым маркером, так и монтажные отверстия.

Мембрана защищает древесину, не препятствуя ни ее перемещению, ни работам на строительной площадке.

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ И НЕСКОЛЬЗЯЩАЯ

Благодаря поверхностной обработке мембрана полностью водонепроницаема. На строительной площадке мембрана является устойчивой к истиранию и к вытаптыванию.

ЗАЩИТА, ГАРАНТИРОВАННАЯ НА 12 НЕДЕЛЬ

Благодаря самоклеящейся поверхности мембраны ее нанесение выполняется быстро и просто. Гарантированная защита элементов конструкции на 12 недель, а в случае ошибки, в течение первых минут после нанесения, мембрану можно легко снять и переустановить в другое место.

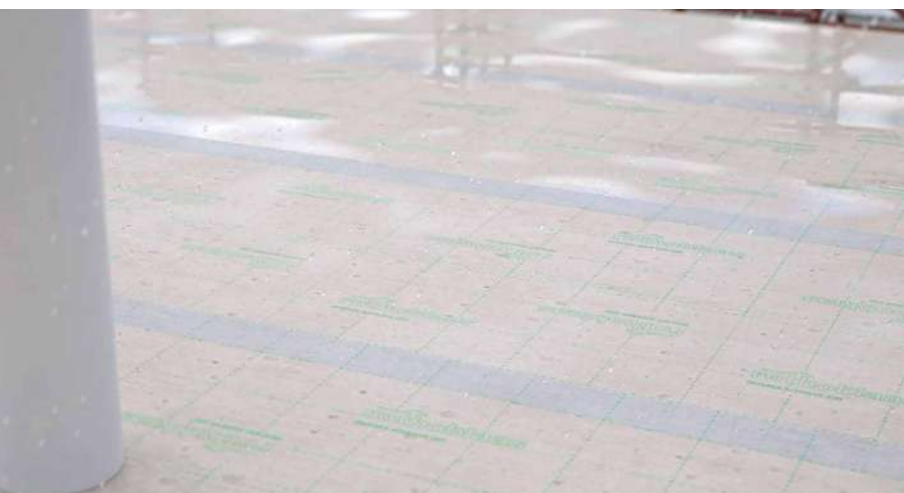
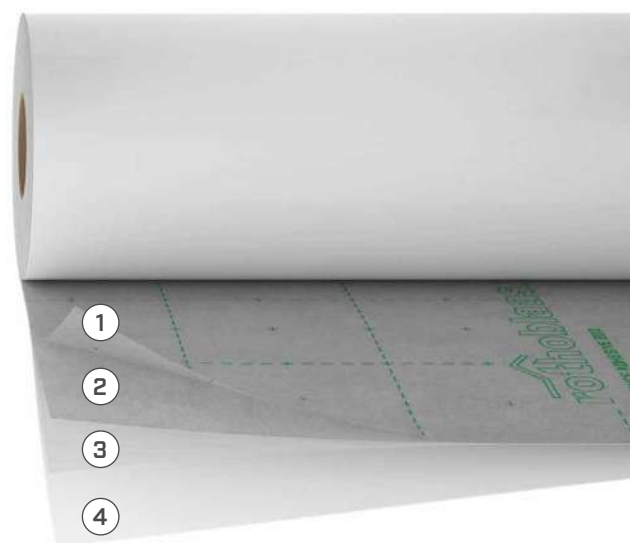
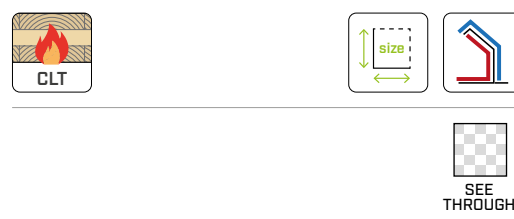
СТРУКТУРА

- 1 **верхний слой:** покрытие EVA
- 2 **нижний слой:** нетканое полотно PP
- 3 **клей:** акриловая дисперсия без растворителей
- 4 **разделительный слой:** предварительно нарезанная съемная пластиковая пленка

АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

АРТ. №	описание	защ. пленка [мм]	Н [м]	L [м]	A [м²]	H [ft]	L [ft]	A [ft²]	
DEFA200	DEFENCE ADHESIVE 1,55 м	150/1300	1,55	50	77,5	5' 1	164	834	50
DEFAS200	DEFENCE ADHESIVE STRIPE 0,385 м	192,5/192,5	0,385	50	19,25	1' 3 1/8	164	207	88
DEFA200490	DEFENCE ADHESIVE 50 см	245/245	0,49	50	24,5	1' 7 1/4	164	264	30
DEFA200990	DEFENCE ADHESIVE 1 м	495/495	0,99	50	49,5	3' 3	164	533	16

По запросу доступны варианты другой ширины.



НЕПРОНИЦАЕМАЯ ДЛЯ ВОДЫ, НО ПРОНИЦАЕМАЯ ДЛЯ ПАРА

Благодаря обработке особыми полимерами мембрана непроницаема для воды и воздуха, но имеет должную проницаемость для пара.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	220 г/м²	0.72 oz/ft²
Толщина	EN 1849-2	0,3 мм	12 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	2,5 м	1.4 perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	120/80 Н/50 мм	> 14/9 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	> 40/40 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	> 60/65 Н	> 14/15 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	соответствует	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м³/(м²h50Pa)	< 0.001 cfm/ft² at 50Pa
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Класс огнестойкости на простом стыке из CLT (120 мм), шов 3 мм ⁽¹⁾	EN 1363-4	EI 90	-
Стойкость к температурам	-	-40/+80°C	-40/176 °F
Гибкость при низких температурах	EN 1109	- 40°C	-40 °F
УФ-стабильность	EN 13859-1/2	336 ч (3 месяца)	-
Воздействие атмосферных факторов ⁽¹⁾	-	12 недель	-
Плотность	-	ок. 740 кг/м³	46 lbm/ft³
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 10000	прим. 12.5 MNs/g
Прочность сцепления с ОСП под углом 90° через 10 мин	EN 29862	2 Н/10 мм	1.1 lbf/in
Прочность сцепления с ОСП под углом 180° через 10 мин	EN 29862	2 Н/10 мм	1.1 lbf/in
Прочность сцепления (средняя) с DEFENCE ADHESIVE через 24 часа	EN 12316-2	13 Н/50 мм	1.5 lbf/in
Прочность сдвигового сцепления соединения с DEFENCE ADHESIVE через 24 часа ⁽²⁾	EN 12317-2	95 Н/50 мм	10.8 lbf/in
Температура хранения ⁽³⁾	-	-5/+35°C	23/95 °F
Температура нанесения	-	+5/+25°C	41/77 °F
Растворители в составе	-	нет	-

⁽¹⁾Для использования в качестве временной защиты элементов конструкции, а не в качестве долговременного функционального слоя.

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

⁽³⁾Срок хранения материала в сухом закрытом помещении не более 12 месяцев.

⁽⁴⁾Обратитесь к руководству по эксплуатации или свяжитесь с техническим отделом, чтобы ознакомиться со всеми подробностями и испытанными конфигурациями.

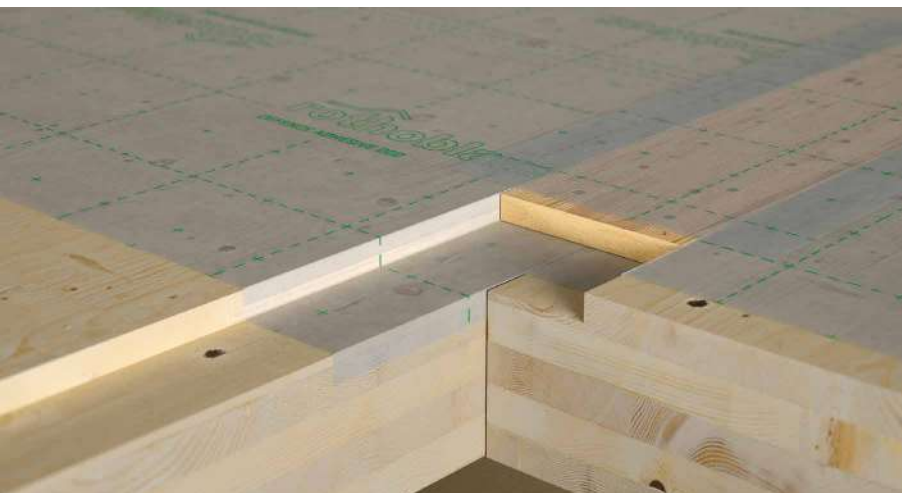
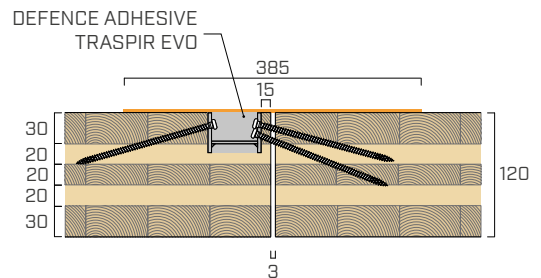
Классификация отходов (2014/955/EC): 08 04 10.



ОГНЕСТОЙКОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ

Испытания, проведенные в лаборатории CSI в соответствии со стандартом EN 1363-4, позволили охарактеризовать огнестойкость различных соединений из CLT, герметизированных продуктами Rothoblaas.

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ (E)	Ватный тампон	> 96 минут	
	Постоянная пламя		
ИЗОЛЯЦИЯ (I)	Время	> 96 минут	



МОДУЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Идеальное изделие для модульных конструкций – оно лучше наносится на панель, а защита строительных деталей при их транспортировке и сборке максимальна. Гибкость в применении, с возможностью переустановки в течение первых минут, она обеспечивает герметизацию сложных поверхностей.