

FIRE STRIPE GRAPHITE

ЭЛАСТИЧНАЯ РАСШИРЯЮЩАЯСЯ ЛЕНТА-УПЛОТНИТЕЛЬ

НАБУХАЮЩАЯ

Даже в случае пожара не выделяет газы или вредные вещества. Не содержит асбеста и обязана своей способностью набухать присутствию графита.

ОГНЕСТОЙКОСТЬ EI 90 НА ДЕРЕВЕ

Уплотнение предназначено для обеспечения максимальной защиты от распространения огня, дыма или газа. Протестировано в горизонтальных и вертикальных конструкциях на линейных стыках.



PREFABRICATION



INTUMESCENT



EASY USE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	-	ок. 1500 кг/м ³	ок. 94 lbm/ft ³
Горючесть	UL 94	V0	-
Водонепроницаемость	-	соответствует	-
Температура начала расширения	-	> 180°C	> 356 °F
Оптимальная температура расширения	-	> 210°C	> 410 °F
Тепловое расширение через 30 минут:			
- 300°C	EOTA TR 024	начальная толщина x5	-
- 450°C	EOTA TR 024	начальная толщина x8	-
- 550°C	EOTA TR 024	начальная толщина x10	-
Температура нанесения ⁽¹⁾	-	+15/+30°C	+59/+86 °F
Класс огнестойкости простого стыка из CLT (120 мм), шов 8 мм + MANICA PLASTER (PROTECT) ^(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Класс огнестойкости простого стыка из CLT (100 мм), шов 5 мм + FLEXI BAND ^(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Класс огнестойкости простого стыка из CLT (200 мм), шов 2 мм + FLEXI BAND ^(*)	EN 1363-4	EI 120	-

⁽¹⁾Клей FIRE STRIPE GRAPHITE служит только для облегчения позиционирования продукта. Требует механической фиксации.

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

Классификация отходов (2014/955/EC): 07 02 13.


АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ


APT. N°	B	s	L	B	s	L	
	[мм]	[мм]	[м]	[in]	[mil]	[ft]	
FIRESTRIPEG25	25	1,5	50	1	59	164	3




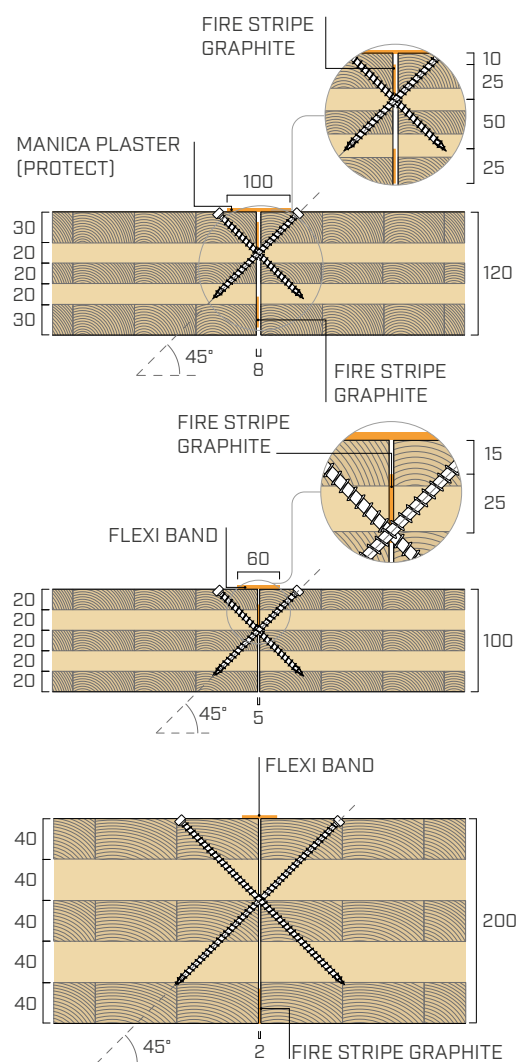
ОГНЕСТОЙКОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ

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	 EI 90
	Постоянное пламя		
ИЗОЛЯЦИЯ (I)	Время	> 96 минут	

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ (E)	Ватный тампон	> 106 минут	 EI 90
	Постоянное пламя		
ИЗОЛЯЦИЯ (I)	Время	> 106 минут	

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ (E)	Ватный тампон	> 160 минут	 EI 120
	Постоянное пламя		
ИЗОЛЯЦИЯ (I)	Время	> 160 минут	



FIRE STRIPE GRAPHITE PRO

ОГНЕЗАЩИТНАЯ ЛЕНТА ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ

APT. N°	B	s	L	B	s	L	
	[мм]	[мм]	[м]	[in]	[in]	[ft]	
FIRESTRIP50	50	4	10	2	157.5	32 9 3/4	1

См. продукт на стр. 329.



ТЕРМОРАСШИРЯЮЩАЯСЯ

При повышении температуры продукт превращается в пену, расширяясь чуть ли не в 10 раз и обеспечивая эффективную защиту даже вблизи соединений.

ПРАКТИЧНАЯ

Чтобы разрезать уплотнение, достаточно ножниц или канцелярского ножа. Непосредственная установка благодаря клейкой поверхности.