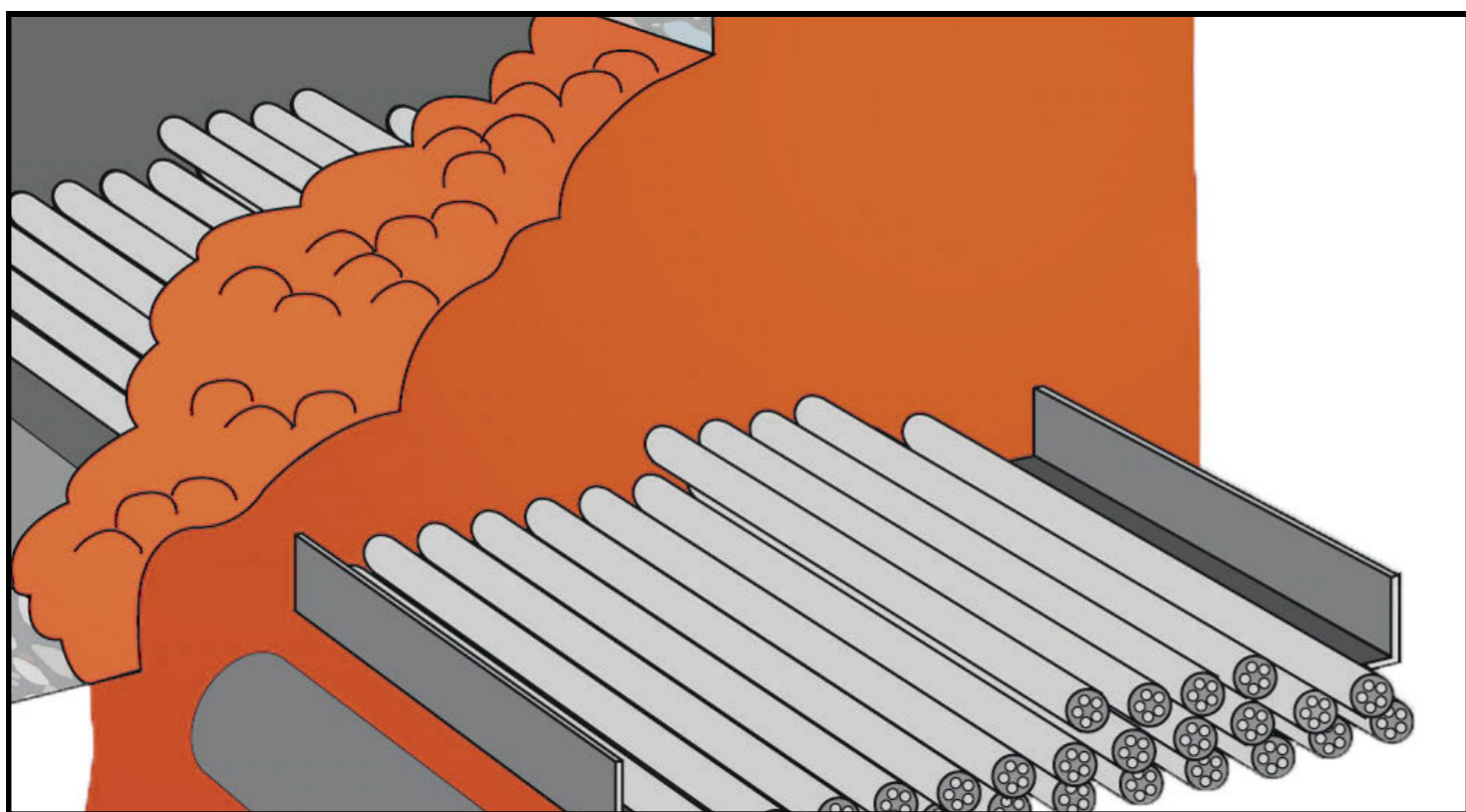
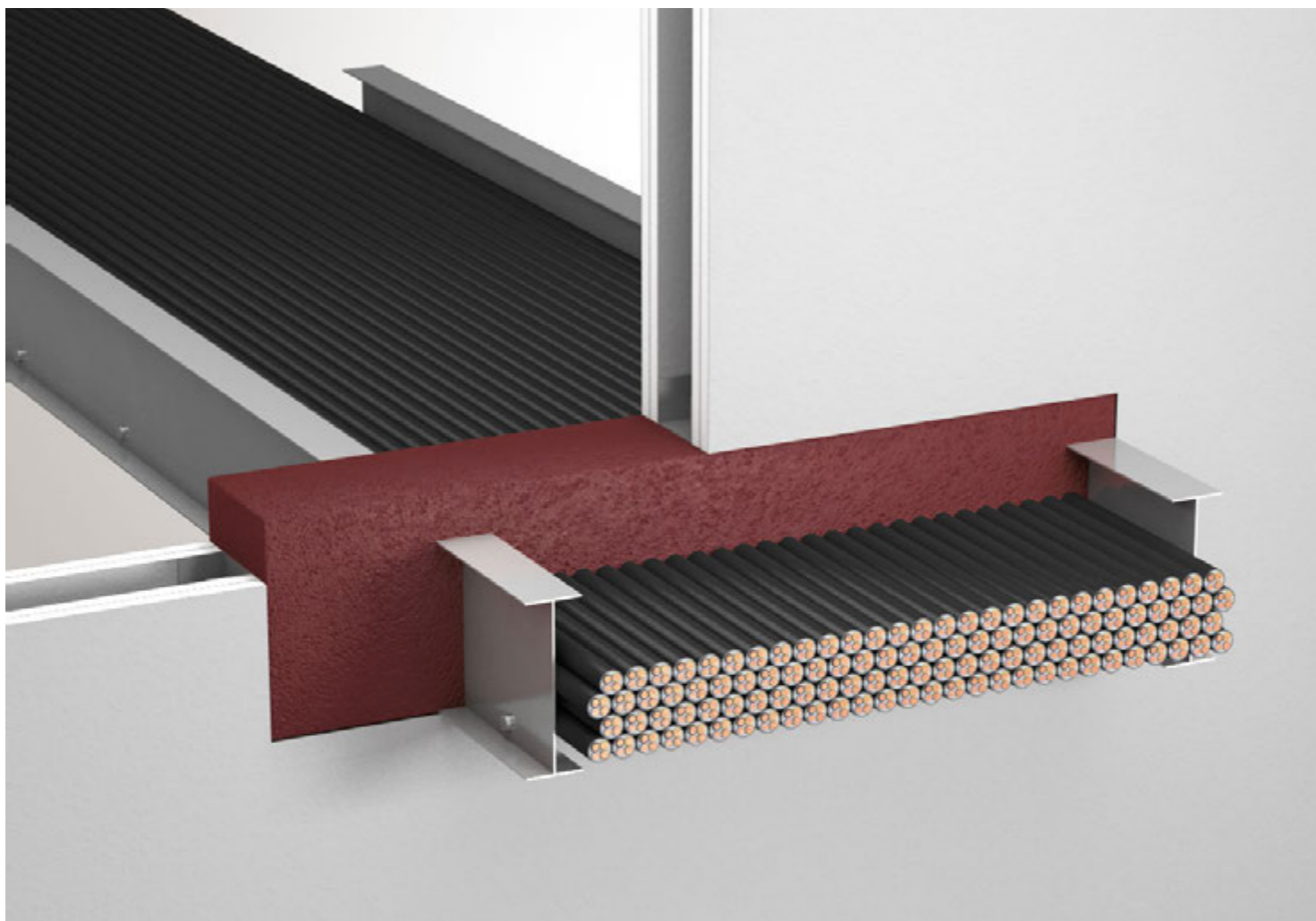


Огнезащитная терморасширяющаяся двухкомпонентная пена «НН FRF-240»



Область применения:

Герметизация и заполнение пустот при заделке/монтаже узла универсальной кабельной проходки, воздуховодов

Преимущества:

- Универсальность-сертифицированы решения для проходок следующих типов: горизонтальная и вертикальная (с гильзой, и без гильзы), в кабельных лотках лестничного типа и перфорированных (горизонтальная и вертикальная проходки);
- Высокая огнезащитная эффективность (подтверждены пределы огнестойкости от IET90 до IET240 при толщине ограждающей конструкции от 100 до 350 мм.);
- Простота в применении (не требует специальных навыков).

Технические характеристики:

Цвет	Бордовый
Объем картриджа	450 мл.
Выход пены	До 4 литров*
Предел огнестойкости	До 240 минут
Комплектность	Картридж с пеной, смеситель-2 штуки
Начало подъема	7-15 секунд в зависимости от температуры и влажности
Окончание подъема	30-40 секунд
Температура хранения и транспортировки	+5°C – +30°C
Оборудование для нанесения	Дозирующее устройство НН FD-240
Температура применения	+10°C – +30°C
Температура эксплуатации	-40°C – +120°C
Время схватывания	40-50 секунд
Время твердения	1 минута
Возможность начала механической обработки	15 минут
Окончательная полимеризация	24 часа
Температура терморасширения	160°-180°
Кратность расширения	1000-1200 %
Рекомендуемый срок службы	30 лет
Срок годности	12 месяцев

Инструкция по применению



1. Вскрыть упаковку, снять защитный колпачок с картриджа и накрутить смеситель;
2. Во время подготовки к работе не допускать переворачивания картриджа смесителем вниз во избежание преждевременного смешивания компонентов;
3. Перед началом работы прокачать смеситель до полного его заполнения и первые 2 рабочих хода поршня (примерно 10-15 мл.) выпустить «в землю». Продукт готов к работе;
4. Заполнение проходки следует производить от середины конструкции к ее краю. Следует тщательно заполнить все возможные пустоты. При отсутствии доступа к двум противоположным сторонам проходки, заполнение следует производить от ее дальнего края. При необходимости можно установить опалубку (плотный картон, фанера);
5. При заполнении пустот проходки следует учитывать, что перерыв движения компонентов в смесителе (перерыв в работе) не должен превышать 30 секунд. В противном случае произойдет блокирование (застывание) пены в смесителе. В таком случае следует произвести замену смесителя и повторно выполнить требования п.3 настоящей инструкции;
6. В процессе монтажа огнестойкой проходки возможно вытекание неполимеризованной пены за пределы проходки. В этом случае нужно дождаться отверждения пены, срезать застывшую пену и ее фрагменты уложить в другую проходку, после чего повторить операции п.4.

