

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Специализированный терморасширяющийся герметик на основе акриловой дисперсии, предназначенный для предотвращения распространения огня и дыма через строительные швы и отверстия в случае пожара. При воздействии высоких температур герметик вспенивается (термически расширяется), образуя плотную теплоизолирующую пену, которая герметизирует зазоры и препятствует прохождению огня, дыма и горячих газов.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Заделка сквозных отверстий кабельных проходок: как одиночных, так и пучков;
- Для изоляции труб из горючих материалов до 50мм диаметром;
- Для изоляции металлических труб;
- Для заделки сквозных проходок диаметром 200мм или площадью до 300см²;
- В строениях из кирпича, бетона, пенобетона и других негорючих материалов;

СВОЙСТВА

- Увеличивается в объеме под воздействием огня;
- Термостойкий: не горит, не пропускает дым, газ, воду;
- Не содержит галогены и растворители;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	Значение
Плотность	1,50 г/см ³
Кратность вспучивания	10-15
Температура срабатывания	+140°C
Толщина базовой структуры	300 мм
Минимальная толщина структуры	100 мм
Максимальный размер отверстия	160 мм
Минимальное расстояние от кабелей до края отверстия	10 мм
Минимальная дистанция до следующего отверстия	200 мм
Глубина прессованной негорючей минеральной ваты	220 мм
Толщина наносимого герметика	40 мм
Максимальное заполнение кабелями, % от площади отверстия	60 %
Скорость отверждения	1 мм/сутки
Температура применения	От +5°C до +30°C
Температура эксплуатации	От -60°C до +80°C
ТУ	23.20.12-004-111800063-2021



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Очистить рабочие поверхности от пыли и загрязнений, остатки растворителей удалить сухой тряпкой;
- Отрезать винтовую головку тубы выше резьбы, прикрутить наконечник, затем снять колпачок и срезать носик под углом 45° в соответствии с требуемой шириной шва;
- Для нанесения использовать специальный монтажный пистолет;
- Заполнить всё оставшееся пространство от края отверстия, включая зазоры между кабелями герметиком (40мм) с каждой стороны;
- Разгладить герметик в шве влажным шпателем, смоченным в мыльном растворе;
- Загрязненные инструменты и поверхности очистить водой;
- Затвердевший герметик удалить механическим способом;

Расход герметика (литров)

Размер отверстия		Заполнение кабелями			
Площадь, м ²	Диаметр, мм	0%	10%	30%	60%
0.006	90	0.6	0.6	0.5	0.3
0.01	120	1.2	0.9	0.9	0.6
0.015	140	1.6	1.6	1.2	0.6
0.02	160	2.2	1.9	1.6	0.9
0.025	1880	2.8	2.5	1.9	1.2
0.03	200	3.1	2.8	2.2	1.2

Ограничения

Не использовать на поверхностях, погруженных в воду!

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Срок хранения - 12 месяцев.

Хранить в сухом, прохладном при температуре от +5°C до +25°C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Хранить в недоступном для детей месте;
- Избегать контакт с кожей, использовать СИЗ;
- Беречь от замерзания и попадания прямых солнечных лучей;

Для получения дополнительной информации и рекомендациям по безопасному обращению, хранению и утилизации химических продуктов, пользователи должны обратиться к MSDS (паспорту безопасности химической продукции), содержащему физические, экологические, токсикологические и другие данные, связанные с безопасностью.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные предоставлены для информационных целей и не являются исчерпывающими. Потребитель, использующий продукт иначе, чем указано в листе данных, принимает на себя ответственность за полученные результаты.

Тип упаковки	Объём	Штук в коробке	Цвет	Артикул
Картридж	310мл	12	Серый	20068