



ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ГЕРМЕТИКИ

■ Противопожарный акриловый герметик INVAMAT FS701



Противопожарный акриловый герметик **INVAMAT FS701** - это однокомпонентный, противопожарный, акриловый, вспучивающийся шовный герметик.

INVAMAT FS701 образует прочную, но гибкую противопожарную герметизацию швов, подверженных минимальным подвижкам. Применяется в помещениях с повышенными требованиями к огнестойкости. Может использоваться и в качестве изоляции.

РАБОТАЕТ С МАТЕРИАЛАМИ:

- бетон к бетону
- бетон к дереву
- бетон к металлу
- гибкая стена к гибкой стене
- гибкая стена к жесткому полу
- жесткий пол с жестким полом
- жесткая стена к жесткой стене

РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ:

Нож, стандартный пистолет для картриджа или тубы, шпатель.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И ГРУНТОВКА:

- обрабатываемая поверхность должна быть сухой, чистой и обезжиренной.
- поверхность можно слегка увлажнить.
- используйте механический абразив для пористых поверхностей при необходимости.
- предварительно проверьте спецификацию на предмет пригодности швов к огнезащите, их размер.

ДАННЫЕ ПРОДУКТА: ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК

СВОЙСТВА	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ
Состав		Вспучивающийся акриловый герметик
Характеристики огнестойкости огнестойкость	в соответствии с BS EN 1366-3	до 4 часов
Акустика	BS EN ISO 10140:2-2010	до 61Дб
Воздухопроницаемость	BS EN ISO 1023:2	до 600 Па
Требуемая глубина герметика	при ширине шва до 50мм	50% ширины (2:1)
Сухой остаток		82%-85%
Показатель pH		8.8-10.0
Воспламеняемость		не обнаружена
Плотность		1,5-1,6
Вязкость		тиксотропная
Прочность на разрыв		170k/Nm ² (0.17MPa)
Пленкообразование	при 20°C	30 минут
Полное высыхание	при 20°C и глубине шва 3мм	в сутки
Температура эксплуатации		-40°C до +140°C



ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ГЕРМЕТИКИ

■ Противопожарный акриловый герметик INVAMAT FS701

ГРУНТОВКА:

Грунтовка не требуется, за исключением пористых поверхностей.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:

- установите подкладочный материал, превышающий по размеру ширину стыка для лучшей надежности, что обеспечит правильную глубину герметизации (минимум 6 мм).
- для двойной герметизации можете использовать жгут-подложку.
- острым ножом срежьте носик картриджа под нужным вам углом и размером.
- наносите герметик на нужную вам глубину ровным слоем, регулируя нажатием на курок.
- для образования ровного слоя обработайте поверхность влажным ножом или шпателем.

РАСХОД:

Для расчета расхода герметика используйте следующую формулу (в мм) (двойная герметизация):

ширина шва x глубина x длина / 310 = количество картриджей

ОЧИСТКА:

Незамедлительно после нанесения удалите излишки герметика. Работайте в маске. Рабочий инструмент очистите теплой водой.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить при температуре от +5 °C до +40°C в темном помещении. Не подвергать замерзанию.

СРОК ГОДНОСТИ:

12 мес при хранении в герметичной и неповрежденной упаковке.

ФАСОВКА И ЦВЕТА:

Картридж 280мл (12шт в коробке)

Туба 600мл (12шт в коробке)

Цвет: белый, серый, красный