IRFix Firestop Герметик акриловый огнеупорный

Описание продукта

IRFix Firestop – это однокомпонентный огнеупорный акриловый герметик на водной основе, идеально подходящий для герметизации швов и предотвращения прохождения газов и токсичного дыма через потолки, стены и полы помещений.

Особенности и преимущества

- Огнестойкость более 4 часов;
- Хорошая адгезия к большинству распространенных строительных материалов;
- Легко наносится;
- Остается эластичным;
- Можно окрашивать
- Эластичный

Инструкция по применению

Соединения должны быть чистыми и очищенными от пыли, жира и ржавчины.
Для непористых поверхностей грунтовка не требуется. На пористые поверхности, такие как бетон, камень, цемент и штукатурка, можно нанести грунтовку.
Минимальная/максимальная ширина шва должна составлять 5мм/25мм. Рекомендуемое соотношение глубины и ширины шва составляет 1 к 2.
Температура нанесения от +5°С до +35°С.
Сразу после нанесения разгладьте герметик влажным инструментом. Излишки герметика можно удалить влажной тряпкой.
После нанесения не мочить водой шов не менее двух часов.
Затвердевший герметик можно удалить механическим способом.

Примерный расход

Ширина шва	5 мм	10 мм	15 мм	20 мм	25 мм
Глубина шва	3 мм	5 мм	8 мм	10 мм	12 мм
Длина шва (310 мл)	20 метров	6 метров	2,5 метра	1,5 метра	1 метр

Стандарты

Соответствует или превосходит требования следующих спецификаций:

- Продукция с низким уровнем выбросов в соответствии с требованиями правил 1168 SCAQMD
- Более 4 часов огнестойкости без использования дополнительного материала согласно EN 1366–4 при определенных условиях.

Ограничения

- Влажность воздуха более 80% при нанесении значительно увеличит время отверждения;
- Не применять при температуре ниже +5°С

Технические характеристики

Основа	Акриловая дисперсия
Консистенция	Гладкая паста
pH	7,5-9
Плотность, г/см^3	1,58±0,03
Время образования поверхностной плёнки, мин (При +23°С отн. влажности 50%)	15-30
Скорость отверждения, мм/сут (При +23°С отн. влажности 50%)	2-3
Твердость по Шору, А	40±5
Эластичность, %	>100
Предел прочности, Н/мм^2	≥0,4
Температура применения	от +5°С до +40°С
Усадка при высыхании, %	10-15

Условия хранения

Срок хранения 24 месяца при хранении в заводской упаковке в сухом месте при температуре от +5°С и +25°С. Допускается хранение и транспортировка герметика при температуре не ниже -20°С. Допускается не более 5 циклов замораживания/размораживания до -20°С.

Меры безопасности

- Храните в недоступном для детей месте;
- Избегайте попадания в глаза. В случае попадания обратиться ко врачу;
- Беречь от замерзания, прямых солнечных лучей и температур выше +50°С;

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	Количество в коробке	Количество коробок в паллете	Артикул	Цвет
Картридж, 310мл	12	120	20093	Белый