

Sila PRO герметик на основе MS полимера

Однокомпонентный герметик для различных швов на основе гибридных полимеров

ПРИМЕНЕНИЕ

- заполнение и герметизация деформационных швов в промышленных полах и других вертикальных и горизонтальных швах, в т.ч. для работ по фасаду;
- герметизация швов сэндвич-панелей;
- уплотнение соединений в керамической плитке, бетонных плитах, металлических, стеклянных и иных поверхностях;
- кровельные уплотнения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- повышенная скорость отверждения;
- хорошая адгезия к большинству строительных поверхностей без необходимости использования праймера;
- повышенная механическая стабильность;
- совместим со всеми видами лакокрасочных поверхностей;
- широкий диапазон температур нанесения и эксплуатации;
- повышенная УФ-стабильность.
- экологически чистый, абсолютно безвредный материал, без неприятных запахов;
- стабилен при хранении, не теряет свойств в течение срока годности;
- не пузырится.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид материала	RAL 7004, RAL 7016
Плотность, кг/л	1,5
Время затвердевания при +23°C и 65% относительной влажности, мм/сут	2
	1,69
Максимальная упругость, Мпа	
Допустимая деформация, %	±20
Относительное удлинение при разрыве, %	450
Твердость по Шору	40
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +80
Температура нанесения, °С	от -10 до +40
Температура транспортировки, °С	от -10 до +35
Начальное время полимеризации, мин	75 – 90



РАСХОД

Ширина шва, мм 5 10 20 Глубина шва, мм 5 10 12 Расход, мл/м.п. (a x b = c) * 25 100 240

В одной фолиевой тубе находится 600 мл герметика.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Очистить поверхность от жиров, масел, грязи, пыли и остатков после прежних герметиков и других похожих загрязнений. На сильно пористые, хрупкие поверхности, подвергающиеся погружению в воду или большим физическим и механическим нагрузкам, применить грунтовки для бетонных оснований. Материал можно наносить без грунтовки, в случае сомнений рекомендуется провести тест на адгезию.

При нанесении в отрицательной температуре необходимо убедиться, что поверхность хорошо очищена, отсутствуют кристаллы льда и прочие инородные включения.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Инструменты: ручные или пневматические пистолеты.

Соблюдать правила инструкции использования пистолета. Герметик накладывать медленным, однообразным движением, тщательно заполняя щель, так чтобы шов был свободным от воздуха. Шов разгладить шпателем в течение 15 минут от наложения герметика.

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

Инструменты промывают растворителем немедленно после применения или при перерывах в работе. Высохший материал удаляется только механически.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в коробках, в коробке 12 фолиевых туб по 600 мл. Хранение следует осуществлять при температурах от +5 °C до +25 °C. Гарантийный срок хранения — 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСТНОСТИ

При попадании герметика в глаза или на слизистую оболочку тщательно промойте их водой и немедленно обратитесь к врачу.

СЕРТИФИКАЦИЯ

В компании внедрены системы менеджмента качества (на соответствие требованиям ISO 9001:2008), системы экологического менеджмента (на соответствие требованиям ISO 14001:2004) и системы управления промышленной безопасностью и охраной труда (на соответствие требованиям OHSAS 18001:2007). На продукт имеется СГР и Гост Р.

Цвета: RAL 7016; RAL 7004