



КЛЕИ И ГЕРМЕТИКИ



B-component SMP®

Описание продукта

Simson B-component SMP® - пастообразный состав, используемый в качестве катализатора для процесса вулканизации клеев на основе SMP (модифицированного силилового полимера).

Способы применения

Небольшое количество продукта B-component SMP® (1 часть B-компонента на 40 частей SMP) существенно ускоряет процесс вулканизации и нарастания прочности продуктов Bostik на основе МС Полимера. Увеличение прочности во времени отображено на графике на обратной стороне листа. Кроме того, B-component SMP® может использоваться для обеспечения полной вулканизации независимо от влажности при уплотнении глубоких швов или сильно перекрывающихся швов в плоскостных конструкциях, где обычная однокомпонентная мастика не вулканизируется полностью, поскольку влага из воздуха не может глубоко проникать в вулканизирующуюся мастику.

Состав B-component SMP® выдавливается вместе со стандартным продуктом на основе SMP с помощью специального устройства, Dual SMP 400P®. Оба компонента смешиваются друг с другом с помощью статического смесителя, а затем выдавливаются. Существует два статических миксера: Static Mixer 8® для продукции Simson ISR 70-08/70-09 и Static Mixer 10® для продукции Simson ISR 70-03/70-03 sskf/70-04/70-05, MSR-CA, MSR-CA sskf и MSR-FT.

Особенности

- Однокомпонентный продукт дисперсионного типа (пастообразный состав вулканизируется).
- Оптимальное соотношение смешивания: 1:40 (одна часть B-component SMP® на 40 частей продукта на основе SMP).

Рекомендации по использованию

B-component SMP® должен быть тщательно перемешан с kleem на основе SMP при помощи миксера. Необходимо контролировать точность соотношения компонентов при смешивании 2-компонентных kleев. Клей SMP (A-component) поставляется в упаковках по 400 мл для пистолета Dual SMP 400P®. Для получения дополнительной информации обратитесь в компанию Bostik.

Примечание: B-component SMP® вулканизируется сам по себе (в силу испарения влаги), если упаковка открыта и подвергается воздействию сухого воздуха.

Разработка пистолета Simson Dual SMP 400P проводилась компанией Bostik.



Информация об ограничении ответственности и контактная информация указаны в нижней части последней страницы настоящего технического паспорта.

Страница 1 из 2

© Bostik B.V. ST GB2009-12



КЛЕИ И ГЕРМЕТИКИ



B-component SMP®

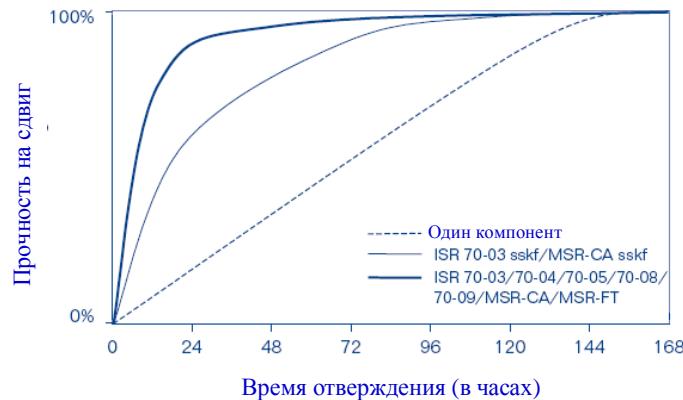
Технические характеристики

Компоненты	Один
Основа	Пастообразный состав дисперсионного типа, включающий специальные наполнители и добавки
Удельный вес	Около 1,40 г/мл
Содержание сухих веществ	Около 74%
Вязкость	Около 250-400 Па.с
pH	8-9
Цвет	Грязно-белый
Упаковка В-компонента	Тубы по 10 мл
Упаковка А-компонента	400 мл

Увеличение прочности продуктов Dual SMP® по сравнению с 1-компонентными продуктами

Условия вулканизации образца: при температуре 23°C и относительной влажности 50%. Прочность определялась на основе образцов с нахлестом 25x25 мм, с толщиной клеевого шва 2 мм, скоростью испытания 50 мм/мин. Увеличение прочности отображается в процентном соотношении к конечной прочности каждого отдельного продукта. Данная информация указывается в технической спецификации на А-компонент.

Продукт	Открытое время
ISR 70-03	15 минут
ISR 70-03 sskf	30 минут
ISR 70-04	10 минут
ISR 70-05	15 минут
ISR 70-08	10 минут
ISR 70-09	10 минут
MSR-CA	15 минут
MSR-CA sskf	30 минут
MSR-FT	10 минут



Стабильность при хранении

B-component SMP® может храниться в течение 12 месяцев в невскрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +40°C. Не допускать замерзания.

Дополнительная информация

По запросу предоставляется следующая информация:

- Паспорт безопасности продукта.

Россия
ООО «Бостик»
Москва
Тел.: +7 495 787 31 71
Факс: +7 495 787 31 72

Франция
Bostik S.A.
Париж
Тел.: +33 (0) 1 74 96 91 18
Факс: +33 (0) 1 47 96 94 20

Германия
Bostik GmbH
Боргхольцхаузен
Тел.: +49 (0) 54 25/8 01-0
Факс: +49 (0) 54 25/80 11 40

Нидерланды
Bostik B.V.
'с- Хертогенбош
Тел.: +31 (0) 73 6 244 244
Факс: +31 (0) 73 6 244 344



Информация о других представительствах компании Bostik может быть получена на сайте www.bostik.com.

Указанные числовые данные, рекомендации и меры предосторожности определены на основе наших исследований и нашего опыта, гарантия их правильности не предоставляется. Документация составлялась в установленном порядке, однако мы не несем ответственности за возможные ошибки, неточности и опечатки. Компания оставляет за собой право вносить изменения в продукцию при необходимости. На основании данной информации изготовитель не несет ответственности за проведенные работы, поскольку он не может контролировать проект, качество поверхностей и условия использования продукта. Пользователю рекомендуется подтвердить возможность использования данного изделия в конкретных условиях путем самостоятельного проведения испытаний. Поставки осуществляются в соответствии с общими условиями продажи и правилами поставок.

© Bostik B.V. ST GB2009-12