

SIMALFA® 822 OF

Технический паспорт

Клей:

SIMALFA® 822 OF является двухкомпонентным клеем на водной основе, без растворителей, для склеивания пенополиуретана и обивочно-мебельных материалов. Клей отличается замечательными связующими свойствами, высокой степенью эластичности, а также стойкостью к высоким температурам. При правильном нанесении клей не образует пылевое облако. Начальная адгезия клея SIMALFA® 822 OF достигается за счет добавления Accelerator 18 во время распыления. Клей наносится на обе склеиваемые поверхности при помощи низконапорного распылительного пистолета для двухкомпонентного клея (HVLP).

Характеристики:

Состав:	Дисперсия полихлоропреновых полимеров в воде
Вид:	белый
Сухие вещества:	около 44.5%
Плотность:	около 1.06 г/см ³
Показатель pH:	11.5 - 13.0
Вязкость:	500 ... 3600 mPas (Brookfield RV, Sp. 2, 20 об/мин.)
Стойкость к выс. темп.:	около 80 °C
Расход:	около 60 - 150 г/м ²
Открытое время:	около 5 мин.
Конечное схватывание:	От 1 до 24 часов, в зависимости от материалов:
Хранение:	при температуре +5°C...+30°C в оригинальной упаковке 4 месяцев.
Очистка:	Вода (советуем использование ALFA Cleaner)

Клей не является морозостойчивым. Температуры ниже 0°C могут испортить клей!

Свойства:

очень высокая начальная адгезия, сразу же после нанесения и без дополнительного времени на высыхание, большая стойкость к высоким температурам, отсутствие растворителей и вредных веществ, невоспламеняемый, возможность одностороннего нанесения, большое содержание сухих веществ

Применение:

Поролон и мебельная промышленность
Латексные, полиэфтерные, полиуретановые, полиэтиленовые пены, обивочные материалы, картон, войлок и т.д.

Инструменты:

SIMALFA® Primus 2K, размер сопла 1.2 - 2.5 мм
SIMALFA® G11 2K, размер сопла 1.2 - 2.5 мм
Материалы в контакте с клеем: нержавеющая сталь или пластмассы

Способ подачи:

Система самотека, подача под давлением (max. 1.0 bar)

Нанесение:

Клей наносят с двух сторон при этом смешивая с Accelerator 18 в соотношении около 5:1.

Примечания

Следует соблюдать меры предосторожности, предусмотренные для работы с химикатами. Это означает тщательное проветривание рабочих помещений во время работы с большим количеством клея. Подробные технические данные, касающиеся средств безопасности, находятся на отдельном информационном вкладыше с данными. Вышеуказанные данные основываются на наших настоящих знаниях и опыте. Эти данные не освобождают потребителя из-за множества факторов, которые могут влиять на процесс изготовления и нанесения наших продуктов, от собственных тестов и испытаний. Юридически обязательная гарантия определенных свойств или пригодности продуктов для конкретных целей не может быть извлечена из наших данных. Пользователь обязан провести испытания на применяемых материалах и в существующих рабочих условиях до использования нашего продукта. Мы не несем никакой ответственности за ущерб при применении, для которого продукт не был предназначен. Все права собственности, а также действующие законы и положения должны соблюдаться пользователем наших продуктов под свою ответственность. В случае несовпадения различных версий перевода немецкий язык считается приоритетным.