

ALFA Klebstoffe AG | Vor Eiche 10 | CH-8197 Rafz
T +41 43 433 30 30 | F +41 43 433 30 33 | info@alfa.swiss | www.alfa.swiss

SIMALFA® 360

Технический паспорт

Клей:

SIMALFA® 360 – клей на водной основе, не содержащий растворителей, для нанесения вальцевым станком, используется при склеивании вспененных материалов. Клей отличается быстросохнущими свойствами и имеет высокую степень эластичности. Клей наносится на одну сторону с помощью вальцевого станка.

Характеристики:

Состав:	Дисперсия акрилата в воде
Вид:	белый
Сухие вещества:	около 74%
Плотность:	около 1.06 g/cm ³
Показатель pH:	3.8 - 4.8
Вязкость:	около 7'000 mPas (Brookfield RV, Sp. 4, 20 об/мин.)
Расход:	около 50...100 g/m ²
Открытое время:	около 2 min.
Конечное схватывание:	От 1 до 24 часов, в зависимости от материалов:
Хранение:	при температуре +5°C...+30°C в оригинальной упаковке 6 месяцев.
Очистка:	Вода

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

Свойства:

Одностороннее нанесение, очень быстро сохнет, моментальное вакумирование и упаковка возможно, без галогеносодержащих веществ (без хлора) очень высокая начальная адгезия, сразу же после нанесения и без дополнительного времени на высыхание, отсутствие растворителей и вредных веществ, возможность одностороннего нанесения, большое содержание сухих веществ

Применение:

пенополиуретан
Латексные, полиэтерные, полиуретановые, и т.д.

Инструменты:

Двойной вальцевый станок, ракельный вал.
Материалы в контакте с клеем: нержавеющая сталь или пластмассы

Способ подачи:

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

Нанесение:

Одностороннее вальцевое нанесение, сушка в термотунеле или лампой инфракрасного света, активирование клея примерно при 60°C, для надежного связывания клей не полностью высушить, хорошо спрессовать, после этого дальнейшая обработка

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.