creating lasting connections

swift®col

ASpruzzo X2

forbo BONDING SYSTEMS

Применение

Хорошо распыляющийся жидкий контактный клей на базе синтетических полимеров в растворе органических растворителей. Имеет высокий сухой остаток и разработан для снижения эмиссии растворителей и ускорения процесса сушки.

Применяется для для термосклеивания таких материалов как HPL, CPL, ПВХ, ПП и др. под действием формовочных прессов (с мембраной и без мембраны). Может применяться при производстве мягкой мебели.

Свойства

Конечное изделие обладает хорошей влаго- и термостойкостью.
Не имеет резкого запаха.
Хорошо распыляется.
Высокий сухой остаток.

Технические параметры

Основа	Полихлоропрен
Цвет	Красный
Вязкость (MC 2013)	300 - 500 мПа·с
Содержание сухого вещества (MC 4003)	48 – 50%
Открытое время	Около 15 минут
Термостойкость	Не менее 90-100°C
Метод нанесения	Распыление
Время сушки	От 2 до 5 мин
Время склеивания	От 3 до 5 мин
Полное схватывание	Через 24 часа
Воспламеняемость	Нет

Инструкции по применению

Нанесите с помощью распыляющего пистолета клей одну из склеиваемых поверхностей с расстояния 30 – 40 см. Для наиболее качественного распыления клея рекомендуется использовать форсунки диаметром от 1,9 до 2,1 мм и давление подачи воздуха 3-5 атм. Расход клея, в зависимости от типа поверхности, от 50 до 150 г/кв.м. Через 3-5 мин (в зависимости от температуры в помещении, количества клея и типа поверхности) после нанесения аккуратно прижмите обе поверхности между собой. В случае сильнопористых поверхностей рекомендуется наносить клей на обе стороны.

Очень важно убедиться в полном удалении растворителя из клея перед прижатием, т.к. избыток растворителя может испаряться и существенно ухудшать качество склейки. Для повышения качества можно предварительно зачистить поверхности с помощью растворителя. Для достижения оптимальных результатов склеиваемые материалы должны быть чистые и сухие, поверхности не должны содержать пыль и жировые загрязнения.

Очистка

Очистку оборудования и поверхностей изделий рекомендуется производить фирменными очистителями Helmitin® 676 или 688. Для повседневной очистки или замачивания оборудования можно использовать средство **swift®line 9303**, либо такие растворители, как этилацетат, МЕК или метиленхлорид.

Дополнитиельно

Для качественного напыления используйте специально предназначенные клеевые пистолеты. Рекомендуемый диаметр клеераспыляющего сопла 1,9 – 2,1 мм.
Данный клей не предназначен для работы с пластифицированным ПВХ.

Упаковка

Канистры по 16 кг, бочки 170 кг.

Прочее

Данные, предоставленные в настоящем техническом описании получены на основании наших опытных результатов. Перед началом промышленного использования требуется провести собственные испытания.