



Реактивный клей-расплав ПУР 707.9

Область применения

Приклеивание:

- Кромки из массивной древесины толщиной до 13 мм
- Кромки из HPL-пластика – в виде полос
- ПВХ – кромки экструдированных / каландрированных в виде полос или в рулоне (предварительно обработанных праймером)
- Кромки из шпона
- Кромки из дуропласта и термопласта в рулоне

Преимущества

- Теплостойкость до +150 °C
- Морозостойкость до -30 °C
- Высокая прочность – также при гидротермической нагрузке
- Все используемое сырье соответствует предписаниям 2002/72/ЕС для изделий, которые вступают в контакт с продуктами питания

Свойства клея

Основа: Полиуретан
Плотность: ок. 1,3 г/см³
Цвет: 00 слоновая кость
10 белый
12 ванильный

Вязкость (на день изготовления)

Брукфильд НВТД 10 об/мин:

при 120 °C: 160.000 ± 50.000 mPa.s
при 140 °C: 80.000 ± 20.000 mPa.s
при 160 °C: 45.000 ± 10.000 mPa.s

Рабочая температура: 120 – 150 °C

Маркировка: подлежит маркировке согласно предписаниям ЕС, содержит дифенилметан- 4,4'-диизоцианат (см. паспорт безопасности)

Примечание: Применяется только в промышленных целях

Клеи-расплавы имеют свойство выделения паров даже при соблюдении предписанной температуры переработки. При этом часто появляются неприятные запахи. В случае превышения предусмотренной температуры в течение длительного времени может возникнуть опасность образования вредных продуктов. Поэтому необходимо принять меры по удалению паров, например, с помощью предназначенной для этой цели системы аспирации воздуха.

Указания по переработке

Несущий материал должен быть свежеработанным, иметь точно прямоугольную форму и быть обеспыленным. Плиты и кромочный материал должны быть акклиматизированы до температуры помещения. Температура помещения – минимум 18 °C, избегать сквозняков.

Рабочая температура:

нанесение вальцами 120 – 160 °C

Во время рабочей паузы температура должна составлять около 100 °C.

Особенно важно осуществлять температурный контроль при приклеивании кромок из HPL-пластика и массивной древесины. При обработке длинных или толстых заготовок работать в верхнем температурном режиме. Низкие температуры снижают сцепление кромок с материалом. Количество нанесения клея и давление прессования необходимо установить таким образом, чтобы нанесенный клей был прижат и слегка выделялся бисером по краю кромок. Наилучшим образом контроль можно осуществлять с помощью прозрачной контрольной кромок.

Реактивные ПУР-клеи-расплавы по сравнению с ЭВА-клеями-расплавами имеют меньшее начальное сцепление, поэтому необходимо соблюдать некоторые рекомендации:

- Использовать только свежеработанные кромки из массивной древесины точной формы. Кривые или испорченные кромки не применять.
- Подогнать точно кромки материала-носителя.
- ПУР-клеи-расплавы по сравнению с ЭВА-клеями-расплавами дают более плотные стыки.
- Соблюдать осторожность при использовании ПВХ-кромки большой толщины в форме ролика, избегать перетяжки.
- Обращать внимание на максимальное давление у прижимного ролика.

Для химического реагирования ПУР-клеев-расплавов необходимо наличие влажности. Поэтому необходимо обеспечить достаточную влажность воздуха во время переработки.



Реактивный клей-расплав ПУР 707.9

Начальная прочность обеспечивает Стабильное ПО формЕ, плотное клеевое соединение кромки с материалом при последующей обработке, например, при пригоночном фрезеровании кромки и торцовке выступающей части кромки. Последующее схватывание клеевой пленки происходит под воздействием влажности в течение 1-2 дней. Окончательная прочность достигается через 7 дней.

Очистка

После окончания работ с КЛЕЙБЕРИТ ПУР-СК 707.9 из клеенаносащего агрегата удалить остатки клея (слить) и сразу же использовать КЛЕЙБЕРИТ Очищающую массу 761.7, расплавить ее и пропускать до тех пор, пока не будут удалены последние остатки ПУР-клея-расплава. Прореагировавший клей-расплав может быть удален только механическим путем.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ ПУР-СК 707.9

Коробка с 12 алюминиевыми катушками	по 0,3 кг нетто
Коробка с 18 мешочками	по 0,4 кг нетто
Коробка с 6 гильзами	по 2,0 кг нетто
Гильза	18,0 кг нетто
Жестяная бочка	200,0 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ Очищающая масса 761.7

Коробка с 12 алюминиевыми катушками	по 0,25 кг нетто
Коробка с 4 мешочками	по 1,5 кг нетто
Коробка с 6 мешочками	по 0,22 кг нетто
Жестяное ведро	15,0 кг нетто

Упаковки других размеров по запросу

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ ПУР-СК 707.9 хранится в оригинальной закрытой упаковке:

Алюминиевые катушки	ок. 12 месяцев
Гильзы (2 кг)	ок. 12 месяцев
Гильзы (18 кг)	ок. 12 месяцев
Мешок	ок. 12 месяцев
Жестяная бочка	ок. 12 месяцев

Защищать от воздействия влаги!

По состоянию на 0713; заменяет предыдущие редакции

Утилизация клея и упаковок

Код отходов 080410

Наши упаковки изготовлены из материалов, пригодных к утилизации. Хорошо опустошенные упаковки можно применять заново.

Сервис

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основываются на нашем прежнем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебной ответственности в практике Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также бесплатных, и ни к чему не обязывающих советов и консультаций