



Реактивный клей-расплав ПУР 702

Область применения

Для высокопрочных склеиваний внутри помещений:

- Древесных материалов

Профили из ПВХ и древесины с

- ПВХ плёнками
- CPL, толстыми декоративными бумажными плёнками
- Шпоном

Профили из жёлто-хроматированного алюминия

Для внутренней отделки автомобилей

- Каширование тканями / ковровым покрытием или ПВХ плёнками материала-носителя из древесины или пластика

Преимущества

- Очень высокая начальная прочность, обусловленная отличной клейкостью
- Термостойкость (в зависимости от субстратов) более 150°C (тест на длительное хранение при высокой температуре)
- Морозостойкость (в зависимости от субстратов) – до -40°C

Указания по переработке.

Полиуретановые клеи-расплавы реагируют с влажностью воздуха. Клейберит 702 поставляется в герметично закрытых упаковках, пригодных для плавильных установок. Упаковку с полиуретановыми клеями-расплавами открывать непосредственно перед переработкой.

Установки по переработке полиуретанового клея-расплава должны быть устроены так, чтобы клей был защищён от воздействия влаги воздуха. Необходимо обращать внимание на точную настройку температуры всей установки.

Жёлто-хроматированные алюминиевые профили необходимо непосредственно перед склеиванием подогреть до температуры 40°C. Хроматирование должно быть не старше чем 4 недели.

Температура нанесения находится в диапазоне от 140°C до 160°C (шпон, а также бумажные

плёнки, пропитанные смолой, выдерживают более высокую температуру)

Необходимое количество нанесения зависит от материала:

- ПВХ плёнки 40-60 г/м²
- декоративные плёнки 50-70 г/м² (вкл. материал CPL и толстые бумажные плёнки)
- шпон 80-120 г/м²

Свойства клея

Основа полиуретан

Плотность около 1,04 г/см³

Вязкость (в день производства)

Брукфильд HBTД 10 об./мин. (мПа с)

Номер продукта	120°C	140°C	160°C
702.5	60.000±15.000	35.000±10.000	20.000±5.000
702.7	100.000±25.000	60.000±15.000	35.000±10.000
702.9	200.000±40.000	100.000±25.000	60.000±15.000

Скорость подачи зависит от применяемых материалов и геометрии профиля и составляет от 10-60 м/мин. и больше. Конечная прочность достигается после 7 дней.

Для химической реакции полиуретановых клеев-расплавов необходима влажность. Необходимо обращать внимание на достаточную влажность воздуха при переработке.

Очистка

После окончания работ с КЛЕЙБЕРИТ полиуретановым клеем 702 необходимо очистить (слить) оставшийся клей и сразу же засыпать очистительную ЭВА массу КЛЕЙБЕРИТ 761.7, расплавить её и выпускать до тех пор, пока не будут удалены последние остатки полиуретанового клея-расплава. Отреагировавший клей-расплав может быть удалён только механически.

Количество наносимого клея зависит от материала. За основу можно взять следующие данные:

Приборы для нанесения

- Пистолеты для картушей для ручного нанесения
- Бак с азотным наполнением

**KLEIBERIT®**

KLEBSTOFFE • ADHESIVES

Реактивный клей-расплав ПУР 702

- Установки для расплавления клея для 20- и 200- литровых бочек

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ ПУР клей-расплав 702

Гильза 18 кг нетто
Жестяная бочка 190 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ Очищающая масса 761.7:

Коробка с 4 пакетиками по 1,5 кг нетто
Жестяное ведро 15 кг нетто

Маркировка.

Подлежит маркировке согласно правилам обращения с опасными грузами GefStoffV, содержит дифенилметан – 4,4'-диизоцианат (см. наш листок безопасности).

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

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ ПУР клей-расплав 702 в оригинальной закрытой упаковке хранится:

Гильза (18 кг) около 12 месяцев
Бочки (190 кг) около 12 месяцев

Защищать от воздействия влаги!

По состоянию на 1109, заменяет предыдущие редакции

Утилизация отходов

Код отходов 080410

Наша упаковка изготовлена из перерабатываемых материалов. Хорошо опорожненная тара может использоваться повторно.

Техническая Консультация

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебного законодательства Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также предоставляемых нами бесплатных советов и консультаций.