



RAPID 1314

Полиуретановый клей-расплав для ламинации

Область применения

- Для облицовывания ПВХ плёнками и тонкими бумажными плёнками древесных материалов и ПВХ профилей для внутреннего применения.

Преимущества

- Очень высокая начальная прочность, обусловленная отличной клейкостью
- Термостойкость (в зависимости от субстрата) свыше 140°C
- Морозостойкость (в зависимости от субстрата) – до -40°C
- Быстрое отверждение

Свойства:

Основа: полиуретан

Плотность: ок. 1.04 г/см³

Вязкость (в день производства)

- Брукфилд НВТД 10 об/мин.

При 120°C: 60.000 ± 15.000 мПа с

При 140°C: 35.000 ± 10.000 мПа с

Маркировка: подлежит маркировке согласно предписаниям ЕС, содержит дифенилметандиизоцианат 4.4' (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.

Указания по переработке.

RAPID 1314 поставляется в герметично закрытых металлических упаковках, подходящих для плавителей.

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.

Клей наносится вальцами или соплом на обратную сторону ПВХ или бумажной плёнки.

Температура переработки: 120-140°C

Необходимое количество нанесения клея зависит от материала.

- ПВХ плёнки – 40-60 г/м²
- тонкие бумажные плёнки 50-70 г/м²

Нанесение другого количества необходимо проверить на собственных опытах.

Возможная скорость подачи зависит от профиля и материала и может достигать 20-50 м/мин.

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

Приборы для нанесения

- Пистолеты для картушей для ручного нанесения
- Бак с азотным наполнением
- Установки для расплавления клея для 20-литровых бочек



RAPID 1314

Очистка

После окончания работ с RAPID 1314 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.

Упаковка

RAPID 1314

Коробка с 6 гильзами по	2 кг нетто
Гильза	20 кг нетто
Жестяная бочка	190 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ Очищающая масса 761.7:

Жестяное ведро	15 кг нетто
Коробка с 12 алюм. картушами по	0,25 кг нетто
Коробка с 6 мешочками	по 1,5 кг нетто
Мешок	20 кг нетто

Дальнейшие упаковки по запросу!

Хранение

RAPID 1314 в оригинальной закрытой упаковке хранится ок. 12 месяцев:

Защищать от воздействия влаги!

По состоянию на 0216

Утилизация отходов

Код отходов **080409**
080410 – полностью отреагировавший клей

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.