

КЛЕЙ - РАСПЛАВ СК 779.6

Термопластичный клей-расплав на основе синтетической смолы для облицовывания, приклеивания кромок и предварительной обработки кромок

Область применения

Облицовывание

- Утолщенного ламината

Приклеивание:

- Полиэфирных кромок
- Меламиновых кромок
- ПВХ-, ПП- и АБС - кромок с обработанной обратной стороной
- Неуплотненных кромок на основе пропитанных бумаг
- Кромок из массивной древесины и шпона

Преимущества

- Универсальное применение
- Хорошая способность к расплавлению
- Пригоден для предварительной обработки кромок

Свойства клеевого соединения

- Теплостойкость в зависимости от типа кромок ок. 120 °C
- Морозостойкость в зависимости от типа кромок до -30 °C
- Хорошая влажностойкость (важно при использовании травителей или отбеливателей для шпона)
- Хорошая устойчивость к старению
- Хорошая устойчивость к окислению

Свойства клея

Основа: ЭВА – сополимер

Плотность: ок. 1,38 г/см³

Вязкость Брукфильд HVTD Sp. 27/10 об/мин.:

при 180 °C: 130.000 ± 22.000 мПа·с

при 200 °C: 80.000 ± 15.000 мПа·с

Индекс расплавления по DIN 53 735

(MFI 150/2,16): 45 ± 15 г/10 мин.

Точка размягчения по “кольцу и шару”:

105 ± 5 °C

При длительных перерывах в работе температура должна быть снижена до 160 °C.

Рабочая температура: 200 – 210 °C

Низкая температура приводит к ошибкам в склеивании, более высокая температура в течение длительного времени вредит клею и ведет к его разложению.

Форма поставки: Гранулят, патроны

Номер цвета: Белый – 10
Слоновой кости – 20
Средне-коричневый – 50
Черный – 99

Маркировка: Не подлежит маркировке согласно нормам ЕС (см. листок безопасности)

Даже при соблюдении предписанной температуры обработки клеи-расплавы выделяют пары. При этом часто появляются неприятные запахи. Если в течение длительного времени значительно превышаются предписанные температуры, возникает опасность появления вредных продуктов разложения. Поэтому необходимо принять меры для устранения паров, установив вытяжную вентиляцию.

Оборудование для переработки

- Автоматические кромкооблицовочные машины с вальцевым нанесением клея
- Автоматические кромкооблицовочные машины с сопловым впрыскиванием клея
- Установки для предварительной обработки кромок

Переработка

Несущий материал для приклеивания кромок должен быть точно прямоугольно обработан и очищен от пыли. Плиты и кромочный материал должны быть доведены до температуры помещения. Оптимальная влажность древесины 8 – 10%. Температура помещения должна быть не ниже 18°C, не допускать сквозняков.

КЛЕЙ - РАСПЛАВ СК 779.6

Контроль температуры

Регулярно измерять и, в случае необходимости, регулировать температуру лабораторным, биметаллическим или электроконтактным термометром непосредственно в системе нанесения клея. Термостаты могут после длительного срока работы давать неточные показания.

Скорость подачи: 8–50 м/мин, более низкие скорости могут приводить к ошибкам в склеивании.

Наносимое количество клея

Наносимое количество клея должно быть таким, чтобы клей-расплав по краям просачивался бисером. Контроль за наличием сплошной клеевой пленки производится с помощью прозрачных твердых ПВХ-кромки.

Расход при предварительной обработке кромки: 80 – 100 г/м²

Последующая обработка

Склеиваемые материалы могут сразу подвергаться последующей обработке (распиловка, фрезерование, строгание и пр.)

Очистка

Рабочие инструменты можно очищать КЛЕЙБЕРИТ Очистителем 827.0.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ СК 779.6:

Ведро	3 кг нетто
Мешок	25 кг нетто
Коробка с 45 патронами для HOLZ-HER	по 355 г нетто (всего: 15,98 кг нетто)

КЛЕЙБЕРИТ Очиститель 827.0:

Жестяная канистра	4,5 кг нетто
Коробка с 12 жестяными бутылками	по 700 г нетто

Упаковки других размеров по запросу.

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ СК 779.6 хранится в прохладном и сухом месте ок. 2 лет.

По состоянию на 0615; 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.