



Контактный клей С 116.0 без толуола

Контактный универсальный клей на базе полихлоропрена с высокой теплостойкостью

Область применения

Склеивание перечисленных ниже материалов как между собой, так и с древесными материалами, металлами и минеральными материалами:

- **Синтетические материалы:**
Очень хорошая пригодность при склеивании PMMA, PA, PC, ABS, NBR, PS, керамики, GFK-эпоксидной смолы, GFK-полиэфира, HPL-слоистых материалов, CPL-слоистых материалов и пр.
Технически возможно: PE, PP, CR, EPDM
- Не предназначен для склеивания вспененного полистирола
- **Металлы:**
Электролитическая оцинкованная сталь, алюминий, медь, латунь, свинцовая фольга и пр.
- **Минеральные материалы:**
Стекло, керамика, пр.
- Шпон, кожа, искусственная и прессованная кожа и пр.

Преимущества

- Очень высокая термостойкость даже без добавления отвердителя (в зависимости от материала – до 120°C)

Свойства склеивания

Переработка: сразу же после склеивания, высокая начальная прочность

Окончательная прочность: достигается через 3 дня

Старение: нет тенденции к охрупчиванию

Хорошая устойчивость клеевой пленки по отношению к: алифатическим углеводородам, спирту, воде, водным растворам, щелочам

Свойства клея

Основа: Полихлоропрен

Растворитель: Смесь

Плотность: ок. 0,87 г/см³

Вязкость (20° C), Brookfield Sp. 4/20Upr:
ок. 2.800 mPa.s

Цвет: бежевый

Консистенция: наносится полосами

Разбавитель: КЛЕЙБЕРИТ Очиститель + Разбавитель С 820.0 без толуола

Время открытой выдержки:
10-20 минут

Маркировка: подлежит маркировке по правилам обращения с опасными веществами, легковоспламеняемый, содержит растворительную нефть (см. паспорт безопасности)

Способы нанесения

- Кистью, зубчатым шпателем или ракелем
- Распылительным пистолетом
- Специальными вальцевыми клеенаносящими машинами

Нанесение

Склеиваемые материалы должны быть сухими, чистыми и обезжиренными. Металлическая поверхность должна быть основательно очищена от жира, в случае необходимости отшлифована. Перед нанесением все материалы должны быть акклиматизированы. Оптимальная температура переработки +18-20° C. Не использовать клей при температуре ниже +15° C. Оптимальная влажность древесины составляет 8 - 12%.

Перед нанесением клей следует перемешать до однородной массы. Разводить клей следует КЛЕЙБЕРИТ Очистителем + Разбавителем С 820.0 без толуола.

Клей наносится равномерно на обе склеиваемые поверхности. Нанесенный клей должен обдуваться воздухом в течение 10-20 минут. Время обдува зависит от количества нанесенного клея, температуры и скорости обдува. К моменту склеивания не должно быть нитей, клей должен давать только отлип (пальцевый метод).



Контактный клей С 116.0 без толуола

Расход: 125-150 г/м² на каждую сторону склеиваемой поверхности.

Возможность осуществления контроля:
Нанесение достаточно, если после обдува образуется сплошная клеевая пленка.

Склеиваемые части точно соединить. Последующая корректировка деталей невозможна. Склеивание осуществлять под большим давлением, эластичные материалы спрессовываются под давлением минимум 0,3 Н/мм², более прочные материалы минимум 0,5 Н/мм². Время прессования - несколько секунд.

Дальнейшая переработка возможна сразу же после склеивания.

Очистка

Рабочие аппараты можно очищать КЛЕЙБЕРИТ Очистителем + Разбавителем Клейберит С 820.0 без толуола.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ Контактный клей С 116.0 без толуола:

Жестяная канистра 4,5 кг нетто

Жестяное ведро 25 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ Очиститель-Разбавитель С 820.0 без толуола:

Жестяная бутылочка 800 мл нетто

Жестяная канистра 4,5 кг нетто

Жестяная канистра 22 кг нетто

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ Контактный клей С 116.0 без толуола хранится около 1 года (при температуре 15-25 °С).

Клей защищать от мороза.

Перед переработкой довести до температуры помещения (18-20° С) и перемешать. После этого клей достигает своей нормальной консистенции.

По состоянию на 1009

Уничтожение отходов

Код отходов 080409

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.