



# 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/см<sup>3</sup>

**Вязкость (20°С), 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°С. Не использовать клей при температуре ниже +15°С. 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 C 116.0 без толуола

**Расход:** 125-150 г/м<sup>2</sup> 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/мм<sup>2</sup>, более прочные материалы минимум 0,5 Н/мм<sup>2</sup>. Время прессования - несколько секунд.

Дальнейшая переработка возможна сразу же после склеивания.

### Очистка

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

### Упаковка

**КЛЕЙБЕРИТ Контактный клей C 116.0 без толуола:**

Жестяная канистра 4,5 кг нетто

Жестяное ведро 25 кг нетто

**КЛЕЙБЕРИТ Очиститель-Разбавитель C 820.0 без толуола:**

Жестяная бутылочка 800 мл нетто

Жестяная канистра 4,5 кг нетто

Жестяная канистра 22 кг нетто

### Хранение

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

Клей защищать от мороза.

Перед переработкой довести до температуры помещения (18-20° C) 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.