



Контактный клей 152.0 / 152.5

Область применения

Склеивание:

- древесины и древесных материалов между собой
- пеноматериалов (кроме пенополистирола) между собой или с тканью, древесиной и другими материалами, устойчивыми к воздействию растворителей
- бумаги и картонных материалов,
- покрытий для пола (PVC, линолеума, ковровых покрытий) при закреплении двойных полов на несущие плиты из древесных материалов, бетона, гипса, металла
- метод «постформинга» с использованием контактных клеев

Преимущества

- многостороннее применение
- высокая начальная прочность

Свойства клеевого соединения

Возможность переработки:

сразу после склеивания

Окончательная прочность:

примерно через 8 дней,
при добавлении отвердителя –
через 3 дня

Температуростойкость:

ок. -30 °C до +80 °C и выше, в
зависимости от объекта

Устойчивость против старения:

хорошая устойчивость против
старения, нет охрупчивания
пленки

Свойства клея

Основа: Полихлоропрен

Растворитель: Смесь

Плотность: около 0,84 г/см³

Цвет: С 152.0 = бежевый
С 152.5 = красный

Вязкость (20 °C) Brookfield, Sp. 2/20 Upr:
600 ± 100 mPa·s

Консистенция: низковязкая

Очиститель + Разбавитель:

КЛЕЙБЕРИТ

Очиститель+Разбавитель С 820.0

Отвердитель: КЛЕЙБЕРИТ Отвердитель Н 801.0,
количество добавления 5%

Жизнеспособность с отвердителем:

около 6 часов

Время открытой выдержки:

с отвердителем около 5 минут

Маркировка:

подлежит маркировке согласно
правилам обращения с опасными
веществами, легковоспламеняемый,
содержит толуол (см. паспорт
безопасности)

Способы нанесения

- С помощью пистолета для распыления
- Посредством специального заливочного оборудования

Нанесение

Склеиваемые материалы должны быть сухими, чистыми и обезжиренными. Все материалы перед переработкой должны быть акклиматизированы.

Оптимальная температура переработки +18 – 20 °C. Клей нельзя перерабатывать при температуре ниже +15 °C. Оптимальная влажность древесины 8-12 %.

Перед применением клей следует перемешать. Разводить клей следует только КЛЕЙБЕРИТ Очистителем + Разбавителем С 820.0.

За счет добавления 5 % КЛЕЙБЕРИТ Отвердителя Н 801.0 повышается температуростойкость, влагостойкость, прочность сцепления с различными материалами, а также устойчивость против воздействия химикалий.



Контактный клей 152.0 / 152.5

Клей равномерно нанести на обе склеиваемые поверхности. Нанесенный клей должен обдуться воздухом в течение 4-6 минут, при добавлении отвердителя – 2-5 минут. Время обдува зависит от количества нанесенного клея, температуры и скорости обдува. К моменту склеивания клей не должен давать тянущихся нитей, только отлип.

Распыление:

Диаметр сопла 1,3 - 1,7 мм,
Давление 3 - 4 бар

Расход: 100-150 г/м² на каждую сторону склеиваемой поверхности.

Количество нанесенного клея считается достаточным, если после выветривания образуется сплошная клеевая пленка.

Склеиваемые детали ровно сложить, последующая корректировка невозможна. Материалы спрессовываются под большим давлением, для эластичных материалов - минимум 0,3 Н/мм², для более прочных материалов – минимум 0,5 Н/мм². Для прессования достаточно несколько секунд.

Чем сильнее давление, тем выше прочность склеивания!

Дальнейшая переработка склеенных деталей возможна сразу после склеивания. Окончательная прочность при применении отвердителя достигается примерно через 3 дня.

Очистка

Рабочие аппараты можно очищать КЛЕЙБЕРИТ Очистителем + Разбавителем С 820.0

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ Контактный клей С 152.0/152.5:

Жестяная канистра	4,5 кг нетто
Жестяное ведро	24,0 кг нетто
Жестяная бочка	170,0 кг нетто

КЛЕЙБЕРИТ Очиститель+Разбавитель С 820.0

Жестяная канистра	24,0 кг нетто
-------------------	---------------

КЛЕЙБЕРИТ Отвердитель Н 801.0
Коробка с 12 бутылками по 0,94 кг нетто

Хранение

Хранение при температуре ниже -10 °С не рекомендуется, т.к. ведет к загустению клея. В этом случае необходимо довести клей до температуры переработки +18 - +20°С с использованием непрямого источника тепла.

КЛЕЙБЕРИТ Контактный клей С 152.0 / 152.5 в оригинальной закрытой упаковке хранится около 1 года.

Перед использованием довести до комнатной температуры и перемешать.

По состоянию на 1109, заменяет предыдущий редакции

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.