



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 (ПВХ, 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 после 8 дней, при добавлении отвердителя
– после 3 дней

Температуростойкость: ок. – 30° С до температуры выше +80° С в зависимости от объекта

Устойчивость против старения: хорошая устойчивость против старения, нет охрупчивания пленки

Свойства клея

Основа: полихлоропрен

Растворитель: смесь

Плотность: ок. 0,850 г/см³

Цвет: С 152.0 = бежевый

С 152.5 = красный

650 +/- 100 мПа·с

Вязкость Брукфильд RVT,

Sp. 2/20 Uрт:

Консистенция:

низковязкая

Очиститель + Разбавитель:

КЛЕЙБЕРИТ Очиститель+Разбавитель С 820.0

Отвердитель:

КЛЕЙБЕРИТ Отвердитель Н 801.0,

количество добавления 5%

ок. 6 часов

Жизнеспособность

с отвердителем:

Время открытой выдержки:

с отвердителем ок. 5 минут

Маркировка:

подлежит маркировке согласно Памятке по транспортировке опасных грузов,

легковоспламеняемый, класс опасности А1,

содержит толуол (см. Листок 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° С. Клей нельзя перерабатывать при температуре ниже +15° С. Оптимальная влажность древесины 8-12%.

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



Контактный клей 152.0/152.5

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

Нанесение клея осуществляется с помощью распылительного пистолета (диаметр сопла 1,3-1,7 мм, давление 3-4 бар).

Клей равномерно нанести на обе склеиваемые поверхности. При нанесении методом распыления рекомендуется предварительно подогреть клей до температуры 35-40° С для получения оптимального результата. Нанесенный клей должен обдуваться 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.

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 Sp

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 Очиститель+Разбавитель С 820.0

Коробка с 12 бутылками по 0,940 кг нетто

Хранение

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

Клей не боится мороза. Перед использованием довести до температуры помещения и перемешать.

Сервис

Наша техническая консультационная служба всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не являются гарантией в соответствии с положением Федерального суда Германии. Проконтролируйте сами, подходит ли наша продукция для Ваших целей. Фирма Клебхеми не берет на себя ответственность за несоответствующее нормам применение нашей продукции. Ссылка на нашу бесплатную консультационную службу не действительна.