

# CB 100

## Акриловый монтажный клей

### Профессиональный водно-дисперсионный монтажный клей с высокой начальной фиксирующей способностью

#### СВОЙСТВА

- ▶ для внутренних работ;
- ▶ очень высокая первоначальная сила схватывания (250 кг/м<sup>2</sup>), не требует фиксации;
- ▶ высокая конечная прочность (6 Н/мм<sup>2</sup>);
- ▶ может заполнять зазоры до 10мм;
- ▶ влагостойкий;
- ▶ для всех впитывающих поверхностей;
- ▶ возможность окрашивания и шлифовки;
- ▶ не содержит растворителей.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Монтажный клей Ceresit CB 100 – профессиональный акриловый водно-дисперсионный клей с высокой начальной фиксирующей способностью. Подходит для внутренних работ. Не требует поддержки и фиксации. Одна из склеиваемых поверхностей должна быть впитывающей воду. Может заполнять мелкие дефекты в подложке и трещины до 10мм.

Предназначен для склеивания большинства видов строительных материалов, таких как: кирпич, керамика, бетон, камень, ДСП, ДВП, фанера, дерево, жесткий ПВХ, гипсокартон, полистирол, пенополистирол, многие виды пластмасс\* и т. п.

Не использовать для приклеивания ПЭ (полиэтилена), ПП (полипропилена), ПТФЭ (тефлона), пластифицированного ПВХ. Не рекомендуется для конструкций и изделий, подвергающиеся постоянному воздействию воды.

Клей можно окрашивать красками на водной основе через 48 часов.

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основания должны быть прочными, чистыми и не иметь загрязнений жиром, маслами или другими инородными материалами. Загрязнения следует удалить с помощью соответствующего растворителя или механического воздействия, после чего поверхности очистить от пыли. Необходимо проверить прочность сцепления имеющихся покрытий. Покрытие, потерявшее сцепление с основанием, необходимо удалить. Поверхности не должны иметь повышенную влажность. Для обеспечения надежного склеивания как минимум



одна из поверхностей должна быть пористой, поскольку твердение клея происходит за счет испарения воды из его структуры.

В случае, когда клей применяется на основаниях с высоким уровнем поглощения воды, таких как гипс, МДФ, ДСП (за исключением ОСП) или необожженного кирпича, есть вероятность быстрого высыхания слоя клея по внешнему периметру нанесения, при этом не образуется должного клеевого соединения во внутренней части конструкции из-за отсутствия доступа воздуха. В данном случае процесс твердения увеличивается во времени.

Для обеспечения надежного склеивания поверхностей с высоким уровнем впитывания перед склеиванием следует увлажнить поверхность с помощью распылителя или влажной ткани.

Для склеивания двух невпитывающих или чувствительных к воздействию воды поверхностей, следует использовать клеи Ceresit CB 200 или Ceresit CB 300.

Перед нанесением клея Ceresit CB 100 на полиуретановые декоративные элементы остатки клея с указанной поверхности следует удалить с помощью абразивной бумаги или растворителей типа ацетона.

Перед нанесением клея, если есть такая необходимость, следует защитить смежные поверхности с помощью малярной ленты или пленки.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Отрезать кончик картриджа выше винтовой резьбы. Навинтить пластиковую насадку, отрезать ее кончик по диагонали и установить картридж в пистолет.

**Нанесите клей на одну из склеиваемых поверхностей:** точно, чтобы сгладить неровные поверхности, волнообразно для более высокой начальной клейкости на больших поверхностях или прямыми полосами на небольших поверхностях. В случае применения на открытом воздухе наносить клей вертикальными полосами.

Неправильно установленные элементы можно легко отсоединить и переместить в течение первых минут после нанесения клея, после этого снова прижмите соединяемые поверхности. Не позднее 15 минут после нанесения клея склеиваемые поверхности необходимо прижать для обеспечения максимальной площади контакта. Полоски нанесенного клея не должны совмещаться и обеспечивать замкнутое герметичное пространство, ограничивающее испарение влаги.

При выполнении работ следует заблаговременно прекращать нажатие на рукоятку монтажного пистолета, чтобы предотвратить дальнейшее вытекание клея (это не касается профессиональных пистолетов).

**Приклеивание панелей, пластиковых элементов отделки, шумопоглощающих плит.**

Разместить панель на расстоянии 1–2 см от места приклеивания, затем передвинуть ее в правильное положение и хорошо прижать.

**Закрепление дверных коробок.**

Вставить дверную коробку, отрегулировать ее положение и расклинить сверху. Нанести клей Ceresit CB 100 в 3 местах по высоте с каждой стороны (расход: примерно 2 картриджа). Если зазор между стенами и дверной коробкой превышает 2 см, то перед тем, как вставить дверную коробку, следует установить распорные блоки.

При необходимости крепления тяжелых элементов может потребоваться дополнительная фиксация в течении 24 часов.

Инструменты и оборудование следует очистить от продукта сразу после применения. Для очистки использовать влажную ткань. Затвердевший продукт можно удалить только механическим способом.

После полного затвердевания клей можно окрашивать красками на водной основе.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

При сомнениях в силе сцепления клея на окрашенных поверхностях, а также из материалов с неизвестными свойствами, при применении клея в критических условиях рекомендуется провести испытания продукта или связаться со специалистами технического отдела.

После вскрытия картриджа его необходимо выработать полностью.

## ПРИМЕЧАНИЯ

\*Для обеспечения надежного склеивания и определения совместимости клея с пластиками, следует провести предварительные испытания.

Перед использованием продукта рекомендуем ознакомиться с Паспортом безопасности продукта, который предоставляется по запросу. При попадании продукта на кожу и в глаза промыть их водой

и обратиться к врачу. При проглатывании не вызывать рвоту, немедленно обратиться к врачу. Выполнять работы в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы использовать защитные перчатки и очки. Хранить в недоступном для детей месте!

Кроме изложенной информации о применении Ceresit CB 100, при работе с продуктом необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией.

## ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие монтажного клея Ceresit CB 100 указанным техническим характеристикам, однако не имеет влияния на способ и условия его применения. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю.

Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя. Производитель не несет ответственность за применение материала в целях, не предусмотренных настоящим описанием.

## ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Срок хранения 18 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Хранить в плотно закрытой, оригинальной и не поврежденной упаковке в сухих условиях, при температуре от +2 °С до +30 °С. Не затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.

## УПАКОВКА

Картридж, 400 г.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	акриловая дисперсия
Цвет:	белый
Плотность:	ок. 1,3 г/см <sup>3</sup>
Консистенция:	пастообразная
Температура применения:	от +10 °С до +40 °С
Время открытой выдержки:	около 15 минут
Время полного затвердевания:	48 часов при комнатной температуре.
Термостойкость:	от -20 °С до +70 °С
Окончательная прочность (DIN EN 205):	5,0 - 6,0 Н/мм <sup>2</sup>
Начальная адгезия:	около 250 кг/м <sup>2</sup>
Усадка:	20%
Заполнение швов:	макс. 10мм
Расход:	300 г/м <sup>2</sup> (на плоской поверхности)
Расход:	около 1,0 м/м <sup>2</sup>