

CB 200

Монтажный клей на основе полимера FLEXTEC®

Свойства

- пригоден для широкого спектра впитывающих и невпитывающих материалов;
- обладает высокой начальной адгезией ($> 50 \text{ кг/м}^2$);
- атмосферостойкий и стойкий к старению;
- может окрашиваться и шлифоваться;
- безусадочный;
- пригоден для внутренних и наружных работ;
- не содержит растворителей;
- обладает нейтральным запахом.

Область применения

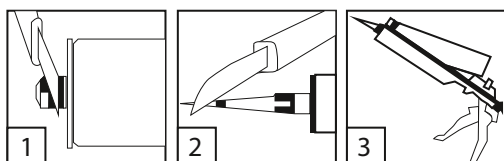
Монтажный клей для большинства видов впитывающих и невпитывающих материалов: бетона, керамики, кирпича, природного камня, металла, гипсокартона, окрашенных и лакированных поверхностей, пенополистирола, поливинилхлорида (ПВХ) и многих видов пластмасс. Применяется для крепления напольных плинтусов, декоративных элементов из ПВХ и жесткого пенополиуретана, кабельных каналов, столешниц, подоконников, перил, пороговых ступенек, наличников, технологических лючков, вентиляционных решеток, элементов интерьера ванных комнат, ремонта паркетных покрытий и плиточных облицовок. Обладает высокой начальной адгезией, что позволяет исключить дополнительную фиксацию приклеиваемых изделий. Предназначен для внутренних и наружных работ.

Подготовка основания

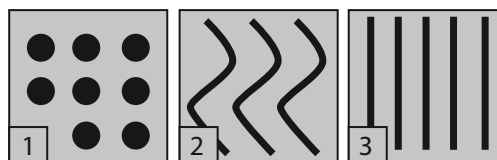
Основание должно быть жестким и достаточно прочным. Обе склеиваемые поверхности должны быть сухими и очищенными от пыли, жиров, масел и других загрязнений. При необходимости защитить соседние поверхности от загрязнения малярной лентой. Поверхности изделий из экзотических пород древесины, богатых смолами и эфирными маслами, таких как, например, тик, очистить ацетоном непосредственно перед приклеиванием.

Выполнение работ

Клей наносят при помощи стандартного монтажного пистолета. Для этого нужно отрезать кончик картриджа над резбой (1), навинтить пластиковый наконечник и отрезать кончик наконечника (2) и поместить картридж в пистолет (3).



Клей наносят на одну из поверхностей: пятнами или точками (1) – на неровных основаниях, волнистыми полосами (2) – для улучшения фиксации на больших поверхностях или прямыми полосами (3) – на поверхностях с небольшой площадью. При наружных работах клей рекомендуется наносить вертикальными полосами. Для надежного склеивания нужно обеспечить плотное прилегание поверхностей.



Для полного отверждения клея между склеиваемыми поверхностями (особенно в случае двух невпитывающих материалов) необходимо обеспечить зазор не менее 3 мм. Склеиваемые поверхности прижать друг к другу, не допуская соединения полос или пятен клея между собой, затем приложить давления не требуется. Положение изделия можно корректировать в течение 15 минут после приклеивания. Тяжелые изделия и плохо прилегающие материалы рекомендуется дополнительно зафиксировать или пригрузить на период не менее 24 часов.

Рекомендации

Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от $+5$ до $+40^\circ\text{C}$. Клей не предназначен для склеивания полиэтилена, полипропилена, фторопластов, полиметилметакрилата (оргстекла) и подобных материалов. В случае других полимерных материалов, а также окрашенных и лакированных поверхностей, необходимо произвести пробное приклеивание с целью выяснения возможности применения клея. Клей не рекомендован для эксплуатации в условиях постоянного контакта с влагой и длительного погружения в воду.

После высыхания клей может шлифоваться и окрашиваться водно-дисперсионными красками. Для выяснения возможности применения конкретного вида краски рекомендуется провести пробное окрашивание!

Свежие остатки клея можно удалить тканью, смоченной в ацетоне или уайт-спирите, отвержденные – только механически.

Срок хранения

В сухом прохладном месте, при температуре от 0 до +40°C, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке – не более 18 месяцев со дня изготовления.

Допускается до 5 циклов кратковременного замораживания клея общей продолжительностью не более 2 недель при температуре не ниже –20°C. Картриджи следует предохранять от механического повреждения. В случае замораживания выдерживать при комнатной температуре до полного оттаивания.

Не до конца выработанный клей следует хранить в плотно закрытых картриджах и использовать по возможности быстрее.

Упаковка

Монтажный клей CB 200 поставляется в полимерных картриджах по 300 мл.

Технические характеристики

Состав CB 200:	FlexТес полимер на основе силианов
Цвет:	белый
Плотность:	ок. 1,6 г/см ³
Открытое время:	ок. 15 минут
Начальная адгезия:	не менее 50 кг/м ²
Прочность клеевого соединения:	до 20 кг/см ²
Максимальная толщина слоя:	до 10 мм
Скорость отверждения:	3 мм / 48 ч
Температура транспортировки и хранения:	от 0 до +40°C (допускается до 5 циклов замораживания при –20°C)
Температура применения:	от +5 до +40°C
Температура эксплуатации полностью отвержденного клея:	от –30 до +80°C, кратковременно до +100°C
Расход клея CB 200:	до 300 мл/м ² в зависимости от способа нанесения

При работе с клеем необходимо использовать спецодежду, защитные очки и перчатки. При попадании клея на кожу или в глаза промыть большим количеством проточной воды! При отверждении клея выделяется метанол. Нельзя сливать клей в канализацию, грунт и водоемы! Картриджи с клеем предохранять от нагрева выше +40°C, не протыкать, не бросать в огонь и не перевозить в салоне автомобиля (перевозка допускается только в багажнике)! Хранить в недоступном для детей месте!

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23°C и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.