



## Инструкция по применению

### СТ-БОНД Адгезив для эмали и дентина самопротравливающий светового отверждения ТУ 32.50.50-34-40151387-2018

**Торговое название:** СТ-Бонд

**Состав:** Уретандиметакрилат, Бис-ГДМА фосфат, Бис-(метакрилоксиэтиленкарбонат)-диэтиленгликоля (ОКМ – 2), Монометакриловый эфир этиленгликоля фосфат, азросил, камфорахинон, триметакрилат триэтанолamina, ацетон, вода дистиллированная.

**Назначение:**

*Адгезив* предназначен для создания адгезии к эмали и дентину при

- реставрациях (всех типов полостей по Блеку) из светоотверждаемых композитных и компомерных материалов
- фиксации не прямых реставраций из композитных или компомерных материалов, керамики и металла с использованием полимерного материала для постоянной фиксации двойного отверждения
- восстановлении культи зуба композитными материалами
- прямом восстановлении пломб и реставраций из композитных и компомерных материалов, металлокерамики и керамики

**Свойства:**

Однокомпонентный самопротравливающий адгезив не требует предварительного кислотного протравливания поверхности зуба. Отверждается светом длиной волны 450-500 нм.

**Применение:**

**ВНИМАНИЕ:** Не использовать с композитными материалами химического отверждения. При работе с адгезивом не следует использовать материалы, содержащие эвгенол.

Материал, хранящийся или транспортировавшийся при низких температурах, перед применением необходимо выдержать при комнатной температуре в течении не менее 1 часа.

Подготовку полости провести в соответствии с обычными методиками препарирования.

**При прямых реставрациях и восстановлении культи:**

- Тщательно промойте полость водой.
- Просушите полость струей воздуха, не содержащей воды и масла. Не пересушивайте!
- Выдавите необходимое количество *Адгезива* в кювету для дозирования и не допускайте попадания прямых солнечных лучей.
- Нанесите адгезив с помощью микроаппликатора на всю поверхность полости и втирайте в течение 20 секунд.
- Раздуйте струей воздуха до прекращения движения адгезивной пленки.
- Отвердите адгезив светом длиной волны 450-500 нм в течение 20 секунд.

**При фиксации не прямых реставраций на полимерный материал для постоянной фиксации двойного отверждения:**

- Полностью удалите цемент для временной фиксации из полости и с поверхности реставрации.
- Подготовьте реставрацию к фиксации в соответствии и требованиями для материала, из которого создана реставрация.
- Просушите полость струей воздуха, не содержащей воды и масла. Не пересушивайте!
- Выдавите необходимое количество *Адгезива* в кювету для дозирования и не допускайте попадания прямых солнечных лучей.
- Нанесите адгезив с помощью микроаппликатора на всю поверхность полости и втирайте в течение 20 секунд.
- Раздуйте струей воздуха до прекращения движения адгезивной пленки.
- Отвердите адгезив светом длиной волны 450-500 нм в течение 20 секунд.

**Для восстановления пломб и реставраций:**

- Создайте шероховатость на поверхности пломбы из композитного или компомерного материала, или на поверхности винира из композита или керамики. В случае починки керамики снимите верхний слой керамики на 1 мм от края дефекта.
- Тщательно промойте поверхность водой и просушите воздухом.
- Подготовьте керамические виниры согласно требованиям к керамике.
- Выдавите необходимое количество *Адгезива* в кювету для дозирования и не допускайте попадания прямых солнечных лучей.
- Нанесите адгезив с помощью микроаппликатора на всю поверхность полости и втирайте в течение 20 секунд.
- Раздуйте струей воздуха до прекращения движения адгезивной пленки.
- Отвердите адгезив светом длиной волны 450-500 нм в течение 20 секунд.

**Примечание:**

Непрепарированную эмаль необходимо протравить гелем для обработки зуба, содержащим ортофосфорную кислоту.

При пломбировании глубоких полостей рекомендуется применять прокладки из гидрооксида кальция и стелоиономерного цемента.

При нанесении адгезива избегайте контакта со слюной, кровью или поддесневой жидкостью.

После дозирования адгезива, флакон с адгезивом плотно закройте крышкой.

**Комплектность:**

Адгезив самопротравливающий светового отверждения во флаконе – 1 шт.

Принадлежности:

- Микроаппликаторы стоматологические – не более 100 шт.

РУ № ФСЗ 2009/ 04349

- Кювета 3-местная – 1 шт.

РУ № ФСР 2010/08561

- Инструкция по применению – 1 шт.

- Групповая тара(коробка) – 1 шт.

**Противопоказания:**

При соблюдении правил применения побочных действий и противопоказаний нет.

**Возможные побочные действия:**

*Адгезив* содержит уретановые и метакриловые производные, которые могут вызвать у пациентов аллергическую реакцию.

**Меры предосторожности:**

*Адгезив* содержит уретановые и метакриловые мономеры в водно-ацетонной смеси.

В случае возникновения аллергической реакции у пациента прекратить использование адгезива.

Входящие в состав *Адгезива* вещества могут вызвать раздражение слизистых оболочек. При попадании на слизистую и кожу немедленно промойте водой, при попадании в глаза- промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. Избегайте вдыхать пары, держите вдали от источников огня.

**Транспортирование:**

Материал должен транспортироваться всеми видами крытых транспортных средств, в соответствии с требованиями ГОСТ 17768 и правилами перевоза грузов, действующими на каждом виде транспорта. Вид отправки – почтовой посылкой, автомашинами или контейнерами для соответствующего вида транспорта. Условия транспортирования – по группе условий хранения 1 по ГОСТ 15150 в диапазонах температур + (5 – 25) °С.

**Условия хранения**

Материал в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться по ГОСТ 15150 в диапазонах температур + (5-12) °С в сухом защищенном от прямых солнечных лучей помещении.

**Гарантии изготовителя**

Изготовитель гарантирует соответствие материала всем требованиям технической документации при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

**Срок годности**

Гарантийный срок годности в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей помещении упаковке предприятия изготовителя устанавливается при хранении в интервале температур +(5 ÷12) °С - 2 года со дня изготовления.

Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Номер партии соответствует дате производства материала и указывается на упаковке.

**Условия применения**

Применяется в лечебных учреждениях, стоматологических клиниках и передвижных медицинских комплексах.

**Утилизация**

Материал, упаковка и принадлежности, входящие в набор, не требуют специальных мер предосторожности при уничтожении.

Отходы относятся к классу опасности А (эпидемиологически безопасные отходы, по составу приближенные к твердым бытовым отходам) СанПин 2.1.7.2970.

**Наименование и адрес предприятия-производителя/ организация принимающая претензии:**

ООО «СТОМАДЕНТ», 140070, Россия, Московская область, г. Люберцы,

рп. Томилино, ул. Гаршина, д. 11, этаж 3, офис 301.

Телефон/факс: +7(495) 514-93-47/48; 514-93-46. E-mail: [info@stomadent.ru](mailto:info@stomadent.ru),

[www.stomadent.ru](http://www.stomadent.ru)