



## Инструкция по применению

### БейзЛайн цемент стеклополиалкена́тный (стеклоиономерный)

ТУ 9391-021-40151387-2009

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР: ФСР 2010/06847 от 10 апреля 2015 г.

Торговое название: «БейзЛайн».

#### СОСТАВ

Двуокись кремния, глинозем, алюминий фтористый, стронций углекислый, метафосфат алюминия, борная кислота, кислота полиакриловая, кислота винная, кислота ортофосфорная, пигменты железистоокисные.

#### СВОЙСТВА

Цемент «БейзЛайн» представляет собой порошок, состоящий из рентгеноконтрастного фторсодержащего алюмосиликатного стекла и сухой полиакриловой кислоты, который замешивается на дистиллированной воде с образованием быстротвердеющей массы.

Порошок цемента «БейзЛайн» не должен иметь посторонних примесей, пигмент должен быть равномерно распределен. Цвет отверждённого цемента «БейзЛайн» должен соответствовать утверждённой расцветке, рабочее время не менее 1,5 мин, время твердения не более 6 мин., прочность при сжатии не менее 70 МПа.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Цемент «БейзЛайн» применяется:

- как подкладка при пломбировании композитами и амальгамой;
- для фиксации ортопедических и штифтовых конструкций;
- для пломбирования молочных зубов;
- для временного пломбирования.

#### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Цемент «БейзЛайн» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, но при пломбировании глубоких полостей не рекомендуется закрывать прокладкой поверхность дентина, находящуюся в непосредственной близости к пульпе. Для этого участка дентина рекомендуется использовать прокладку на основе гидроксида кальция. Остальную поверхность дентина необходимо оставлять открытой для обеспечения химической связи с материалом «БейзЛайн».

Перед началом работы заполните флакон-капельницу дистиллированной водой, а флакон с порошком несколько раз встряхните. Порошок дозируется мерной ложкой, заполняя ее вровень с краями, избыток порошка удаляется шпателем. При извлечении мерной ложки с порошком из флакона не следует прикасаться к стенкам флакона.

Материал замешивается на специальном блокноте или на стекле при температуре +23 °С.

Материал можно применять в двух консистенциях:

**1. Жидкая консистенция** – для нанесения изолирующей прокладки 1 ложка порошка (0,08 г) + 1 капля дистиллированной воды (0,02 г). Порция порошка в один прием смешивается с порцией воды, смесь тщательно растирается плоским шпателем до образования однородной массы. Время перемешивания 15 секунд. Рабочее время материала жидкой консистенции – не менее 2 минут, время отверждения не более 6 минут.

**2. Густая консистенция** – для пломбирования и для подкладки под композиты и амальгаму 2 ложки порошка (0,16 г) + 1 капля дистиллированной воды (0,02 г).

Половина порции порошка смешивается с полной порцией воды, затем добавляется оставшаяся часть порошка, и смесь тщательно растирается до получения однородной консистенции.

Время замешивания 30 секунд. Рабочее время материала густой консистенции не менее 1 минуты 30 секунд. Время отверждения не более 4 минут.

**Внесение материала в полость.** Подготовить полость по общепринятой методике. Стенки полости должны быть чистыми и сухими, но не пересушенными.

**Внимание!** Во время заполнения полости и твердения материал не должен контактировать с водой, слюной или кровью.

Для формирования изолирующей прокладки состав жидкой консистенции наносится на поверхность дентина инструментом с маленьким шариком на конце. Через 4 минуты после внесения в полость материал жидкой консистенции становится устойчивым к воздействию влаги и кислот.

Для формирования подкладки под композиты и амальгаму состав густой консистенции вносится в полость инструментом и уплотняется. Через 2,5 минуты после внесения в полость у материала густой консистенции появляется устойчивость к воздействию влаги и кислоты, что дает возможность приступить к проведению работы по технологии пломбирования композитами.

Обработку пломбы из цемента «БейзЛайн» можно начинать через 7 минут.

**Примечание.** Для того, чтобы материал не прилипал к инструменту, припудрите его порошком цемента «БейзЛайн». По окончании работы все используемые инструменты необходимо немедленно промыть водой или дезинфицирующим составом.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки цемента «БейзЛайн» включает:

- флакон с порошком цвет В2 - 1 шт.
- флакон для дистиллированной воды с наконечником-капельницей - 1 шт.
- мерная ложка для порошка - 1 шт.
- блокнот для замешивания (набор из 50 ламинированных листов) - 1 шт.
- инструкция по применению - 1 шт.

Допускается поставка комплекта содержащего порошок цемента «БейзЛайн» цветов, согласно заявок потребителя.

#### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Прямое перекрытие пульпы.

#### ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Замешанный цемент «БейзЛайн» в редких случаях может вызвать аллергическую реакцию.

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Избегайте контакта замешанного цемента с кожей, слизистой оболочкой полости рта, глазами, а также одеждой. При попадании материала на эти поверхности необходимо немедленно промыть их водой, а в случае попадания в глаза промыть водой и обратиться к врачу. Не допускайте попадания неотверждённого материала вовнутрь.

#### ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Цемент «БейзЛайн» в упакованном виде транспортируется всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с ГОСТ Р 50444-92 и правилами перевозки грузов, действующими на соответствующий вид транспорта. Условия транспортирования по ГОСТ 15150-69 при температуре +(5+24) °С.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Цемент «БейзЛайн» в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться в условиях 1 по ГОСТ 15150-69 при температуре от +(5+24) °С в сухом помещении.

По окончании работы флакон с порошком необходимо плотно закрыть, беречь от влаги. Попадание влаги ухудшает свойства материала и может привести к его непригодности.

#### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие материала «БейзЛайн» всем требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

#### СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности материала при температуре от +(5+24) °С - 2 года. Не применять после истечения срока годности.

#### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в лечебных учреждениях, стоматологических клиниках и передвижных комплексах.

#### УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация материала с истекшим сроком годности или пришедшим в негодность по каким-то иным причинам должна проводиться путем сбора материала в контейнер с последующим вывозом специализированными предприятиями.

#### Наименование и адрес предприятия-производителя / организация, принимающая претензии:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СТОМАТОЛОГИЯ ДЕНТИСТРИ»  
(ООО «СТОМАДЕНТ»), 140070, Российская Федерация, Московская область, Люберецкий район,  
п. Томилино, ул. Гаршина, дом 11.  
Телефон/факс: +7(495)514-93-47/48 /514-93-46.  
E-mail: info@stomadent.ru, www.stomadent.ru