

# High-Q-Bond SE

**Самопротравляемый / Самофиксирующийся постоянный композитный цемент двойного отверждения. Свойства**

High-Q-Bond SE – это самопротравляемый, самофиксирующийся композитный цемент, который не требует протравливания, грунтования и бондинга перед фиксацией постоянной реставрации. Материал может быть выдавлен из шприца непосредственно в реставрируемую полость или зубную полость.

## **Основные компоненты**

- ◆ Триэтиленгликольдиметакрилат
- ◆ BisGMA
- ◆ Пероксид бензоила
- ◆ Бариевое алуминборсиликатное стекло.
- ◆ Кремний
- ◆ Уретан модифицированный диметакрилат
- ◆ Фотоактиваторы
- ◆ 4-Мета

## **Хранение и срок годности**

Хранить при комнатной температуре. **High-Q-Bond SE Фиксирующий композитный Цемент** не рекомендуется использовать после установленного срока годности, обозначенной на упаковке.

## **Рекомендуемое время отверждения**

L. E. Demetron I – 20 секунд или Optilux 501 в режиме Boost – 20 секунд, в режиме Ramp – 20 секунд, в обычном режиме – 20 секунд. Для остальных источников света см. рекомендации производителя.

## **Предупреждение**

Неотвержденный метакрилатный композит может явиться причиной контактного дерматита и разрушить пульпу. Избегайте контакта с кожей, глазами и мягкими тканями. Тщательно промойте водой в случае контакта.

## **Примечание**

- ◆ **High-Q-Bond SE** противопоказан для керамических реставраций и «мэриленд»-мостов.
- ◆ Смешивающие наконечники для использования только с одним пациентом.

## **Инструкции по использованию**

1. Удалить предварительную (временную) пломбу.

**Примечание:** Использовать только безэвгенольные временные цементы. Использование эвгенол-содержащих временных пломбировочных материалов может задержать процесс полимеризации **High-Q-Bond SE**.

2. Тщательно промыть.
3. Высушить воздухом (не пересушивать).
4. Попробовать на пломбировочном материале, чтобы убедиться в правильности заполнения.
5. Выпустить немного материала из картриджа перед первым использованием. Наденьте смешительный наконечник на самосмешивающий шприц.
6. Нанесение материала должно проходить следующим образом:

### **Вкладки/Накладки**

Прикрепить приложенный интраоральный наконечник на смешительный наконечник и распределить цемент прямо внутрь подготовленной полости, покрывая всю поверхность. Распределить пломбировочный материал аккуратно на подготовленное место, позволив цементу заполнить все пространство.

### **Коронки**

Распределить цемент прямо внутрь подготовленной пломбы или зуба, покрывая всю поверхность. Распределить пломбировочный материал аккуратно на подготовленное место, позволив цементу заполнить все пространство.

### **Штифты**

Подготовить место для штифта. Примерить и отрезать нужную длину штифта. Установить XXF интраоральный наконечник на смешительную насадку. Выпустить немного цемента из шприца в канал. Установить штифт и легко пошевелить его во избежание образования воздушных пузырьков. Позволить цементу медленно заполнить пространство канала.

**Примечание:** Рабочее время с материалом 1-2 мин. Время отверждения 3 мин. (при температуре тела).

7. Когда пломбировочный материал правильно установлен, удалите излишки цемента. Излишки лучше всего удалять во время гелеобразной стадии при помощи экскаватора или стоматологического зонда. Гелеобразная стадия может быть достигнута путем засвечивания излишков светом в течение 2 секунд или путем самоотверждения в течение 1,5 - 2 мин после применения. **Для лучшего результата не трогайте около 1,5 мин перед отверждением.**
8. После удаления излишков цемента, засветь все поверхности, включая границы, в течение 20 секунд.
9. Использовать полоски окончательной обработки для проксимальных областей. Отполировать границы полировочными дисками, чашками или острыми наконечниками.
10. Проверить окклюзию.