

GC Fuji II LC Improved

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ УСИЛЕННЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

Для использования только профессиональными стоматологами в целях, описанных в данной инструкции.

ПОКАЗАНИЯ

1. Реставрирование полостей по III и V классу, в частности, лечение пришеечных эрозий и кариеса поверхности корня.
2. Реставрирование молочных зубов.
3. Наращивание культи по коронку.
4. Случаи, где необходима рентгеноконтрастная реставрация.
5. Лечение пожилых людей.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

1. Прямое перекрытие пульпы.
2. Лечение пациентов, у которых в прошлом возникали аллергические реакции на стеклоиономерные цементы. В случае возникновения аллергических реакций, обратитесь к врачу соответствующей специализации.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. ДОЗИРОВКА ПОРОШКА И ЖИДКОСТИ

- а) Подберите цвет, руководствуясь расцветкой Vita.
- б) Стандартное соотношение порошок/ жидкость составляет 3.2 г / 1.0 г. Такое соотношение получается при смешивании одной ложечки порошка и двух капель жидкости.
- в) Для точной дозировки порошка слегка постучите бутылочкой о ладонь. Не трясите и не переворачивайте бутылочку.
- г) Держите бутылочку с жидкостью строго вертикально и слегка надавите.
- д) Закрывайте бутылочки немедленно после использования.

2. ЗАМЕШИВАНИЕ

Разделите порошок на две равные части. Замешивайте одну половину порошка со ВСЕЙ жидкостью в течение 10 - 15 секунд. Добавьте вторую порцию порошка и тщательно замешивайте весь материал еще 20 - 25 секунд.

3. ТЕХНИКА РЕСТАВРИРОВАНИЯ

- а) Отпрепарируйте полость, используя стандартную технику. Обширной механической ретенции не требуется. Для перекрытия пульпы используйте цемент на основе гидроокиси кальция.
- б) С помощью ватного шарика или аппликатора нанесите на связываемые поверхности GC Cavity Conditioner (на 10 секунд) или GC Dentin Conditioner (на 20 секунд).
- в) Тщательно промойте водой. Подсушите, удаляя влагу сухим ватным тампоном или слегка обдувая струей воздуха. НЕ ПЕРЕСУШИВАЙТЕ. Наилучшие результаты достигаются, когда подготовленная поверхность выглядит влажной (блестит).
- г) Замешайте необходимое количество цемента. Рабочее время составляет 3 мин при 23 °С. Более высокая температура сокращает рабочее время.
- д) Внесите цемент в полость, пользуясь специальным шприцем или другим подходящим инструментом. Следите, чтобы в толще материала не оказалось воздушных пузырьков.

- е) Произведите предварительное оконтуривание, при необходимости используйте прозрачную матрицу.
- ж) Произведите светоотверждение в течение 20 сек, используя обычный стоматологический фотополимеризатор (длина волны 470 нм).

4. ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА

- а) Удалите матрицу и произведите финишную обработку с водяным охлаждением, применяя стандартную технику.

Примечание:

Если матрица не используется, однако предполагается, что поверхность цемента будет подвергаться действию воздуха дольше, чем несколько минут, она должна быть защищена с помощью Fuji Varnish (обдувается воздухом) или Fuji Coat LC (светоотверждается).

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном темном месте (4 - 25 °С).
(Гарантируется срок годности: порошка 3 года, жидкости 2 года).

ЦВЕТ

(11 цветов) A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2.

РАСФАСОВКА

1. Упаковка 1 - 1: 15 г порошка, 8 г (6.8 мл) жидкости.
2. Отдельно - бутылочка 5 г порошка и ложечкой.
3. Отдельно - бутылочка 8 г (6.8 мл) жидкости.

ВНИМАНИЕ

ЖИДКОСТЬ И ЗАМЕШАННЫЙ ЦЕМЕНТ ЯВЛЯЮТСЯ ЕДКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ

1. В случае попадания материала на ткани полости рта или на кожу немедленно удалите материал салфеткой, смоченной в спирте. Промойте водой.
2. В случае попадания материала в глаза немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу офтальмологу.
3. Не смешивайте порошок или жидкость Fuji II LC Improved с какими либо компонентами других стеклоиономерных цементов.