

GC Fuji I

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ФИКСИРУЮЩИЙ ЦЕМЕНТ

Материал предназначен только для использования профессиональными стоматологами и только для целей, описанных в настоящей инструкции.

ПОКАЗАНИЯ

1. Фиксация вкладок, коронок, мостовидных протезов и ортодонтических аппаратов.
2. Используется в качестве базы или подкладочного материала под реставрации.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Лечение пациентов, у которых в прошлом наблюдались аллергические реакции на стеклоиономерные цементы. В случае возникновения аллергических реакций пациенту необходимо обратиться к врачу соответствующей специализации.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Соотношение порошок/ жидкость (г/ г) 1.4 / 1.0, 1.8 / 1.0, 2.2 / 1.0

Время замешивания 20 сек - 20 сек - 20 сек

Рабочее время 2 мин 30 сек - 2 мин - 1 мин 15 сек

Чистое время отверждения 2 мин 50 сек - 2 мин 30 сек - 2 мин 20 сек

Эти данные приведены для следующих условий:

температура 23 ±1 °С, относительная влажность 50 ±10%

Соответствует требованиям ISO 9917: 1991 (E)

1. ПОДГОТОВКА К ЗАМЕШИВАНИЮ

а) Стандартное соотношение порошок / жидкость составляет 1.8 г / 1.0 г. Такое соотношение можно получить, смешивая одну полную ложку порошка и две капли жидкости.

б) Для более точной дозировки перед каждым взятием порошка встряхивайте бутылочку, слегка постукивая ею о ладонь. Не трясите и не переворачивайте бутылочку.

в) Бутылочку с жидкостью держите строго вертикально и выдавливайте жидкость осторожно.

г) Бутылочки с порошком и жидкостью плотно закрывайте сразу же после использования.

2. ЗАМЕШИВАНИЕ

Поместите необходимое количество порошка и жидкости на бумагу для замешивания.

Добавьте сразу весь порошок к жидкости, и быстро замешивайте пластиковым шпателем в течение 20 секунд.

Примечание : для замешивания больших количеств материала разделите порошок на две равных части.

Замешайте первую порцию со всей жидкостью в течение 5 секунд. Затем добавьте оставшийся порошок и тщательно замешивайте весь материал в течение еще 15 секунд (общее время 20 секунд) .

3. ТЕХНИКА ФИКСАЦИИ

а) Проведите препарирование зуба, применяя традиционную методику.

- б) Очистите препарированный зуб только с помощью пемзы и воды. Промойте и просушите зуб, **НО НЕ ПЕРЕСУШИВАЙТЕ. НЕ УДАЛЯЙТЕ СМАЗАННЫЙ СЛОЙ.** Для перекрытия пульпы применяйте материалы на основе гидроокиси кальция.
- в) Очистите и просушите внутреннюю поверхность литья.
- г) Замешайте необходимое количество цемента.
- д) Покройте внутреннюю поверхность фиксируемой конструкции слоем цемента толщиной 1 мм и приступайте к фиксации в течение 30 секунд после окончания замешивания. **НЕ ЗАПОЛНЯЙТЕ ВНУТРЕННЕЕ ПРОСТРАНСТВО КОРОНОК СВЕРХ МЕРЫ.** Повышение температуры сокращает рабочее время.
- е) Время затвердевания составляет 4 мин 30 сек от начала замешивания. После затвердевания цемента удалите его излишки и нанесите на открытые участки цемента GC Fuji Varnish, или Fuji Coat LC, или ненаполненный светоотверждаемый композит.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном темном месте (4 25 °С). Срок годности 3 года.

ЦВЕТ

Светло желтый

РАСФАСОВКА

1. Упаковка 1 - 1: 35 г порошка, 25 г (20 мл) жидкости, мерная ложка для порошка, блок для замешивания (№ 20)) .
2. Бутылочка 35 г порошка с ложечкой.
3. Бутылочка 25 г (20 мл) жидкости.

ВНИМАНИЕ

ЖИДКОСТЬ И ЗАМЕШАННЫЙ ЦЕМЕНТ ЯВЛЯЮТСЯ ЕДКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ.

1. Не допускайте попадания жидкости или готового цемента на мягкие ткани полости рта и на кожу. В случае попадания немедленно удалите материал салфеткой, смоченной в спирте, а затем промойте водой.
2. Не допускайте попадания жидкости или готового цемента в глаза. В случае попадания немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу - офтальмологу.
3. Не смешивайте порошок или жидкость из комплекта GC Fuji I с компонентами любых других стеклоиономерных цементов.