

Инструкция к применению
реставрационного стеклоиономерного цемента химического отверждения

VITRO FIL

(Только для профессионального применения)

Состав

VITRO FIL (порошок) содержит:

Стронциевый алюмосиликат

Дегидрированную полиакриловую кислоту

Окись железа

VITRO FIL (жидкость) содержит:

Полиакриловую кислоту

Винную кислоту

Дистиллированную воду

VITRO FIL - это стеклоиономерный цемент химического отверждения с хорошими эстетическими характеристиками; цемент рентгеноконтрастен, прост в обращении. Имеет сходные с другими стеклоиономерами характеристики: биосовместимость, высокую химическую адгезию, низкую чувствительность к воде, хорошую адгезию с влажными поверхностями и способность к постоянному выделению фторидов.

Показания к применению

VITRO FIL рекомендован при реставрациях III или V классов, в качестве изолирующей прокладки при пломбировании кариозных полостей I, II класса, при установке небольших пломб I класса, при пломбировании молочных зубов и для профилактического запечатывания фиссур.

Способ применения

Во время проведения процедуры рекомендуется использовать перчатки.

Внимание!

Пациенту следует сообщить о вероятности возникновения чувствительности в месте проведения процедуры. Степень чувствительности можно свести к минимуму с помощью правильной изоляции (раббердама) и защиты пульпы.

Не наносите **VITRO FIL** на открытую пульпу или на дентин, толщина которого составляет менее чем 0,5 мм. В случае если нет необходимости проводить эндодонтическое лечение, предварительно нанесите защитную прокладку на основе гидроксида кальция.

Препарирование

Препарирование ограничивается кариозной полостью, которая осталась вследствие удаления поврежденных тканей и/или ранее установленной пломбы. Удалите весь размягченный и пигментированный дентин.

Кондиционирование зуба

Перед нанесением **VITRO FIL** на поверхность кариозной полости (эмаль и дентин) на 10 секунд следует нанести **VITRO CONDICIONADOR** для удаления «смазанного слоя». Затем тщательно промойте поверхность водой и аккуратно промокните бумажными штифтами. Поддерживайте поверхность влажной.

Примечание. В отличие от других материалов, на обезвоженной поверхности действие стеклоиономеров ухудшается.

Дозировка

Слегка встряхните флакон. Наполните ложку порошком. Замешивание проводится в следующей пропорции: ***1 ложка порошка на 1 каплю жидкости***. Жидкость следует дозировать, держа флакон в вертикальном положении. Следует удалить все кристаллы с горлышка флакона и убедиться, что в выделяемой капле отсутствуют пузырьки воздуха. После использования храните флаконы с порошком и жидкостью плотно закрытыми, в защищенном от света месте.

Процедура смешивания

Металлическим или пластиковым шпателем смешивайте пасту на палете для замешивания или на стеклянной пластинке в течение 20 секунд.

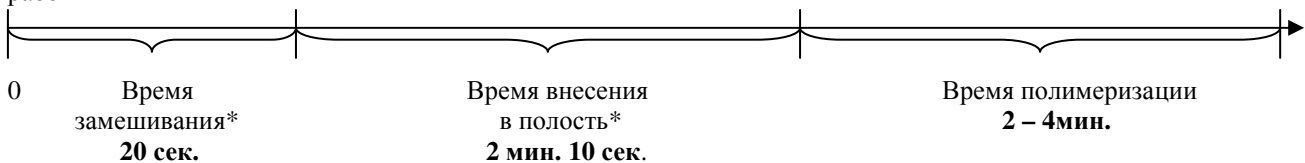
Оптимальный вариант – добавлять жидкость двумя порциями, замешивая вторую часть сразу после достижения однородности замешивания первой порции жидкости и порошка. Перемешивайте порошок с жидкостью до получения гомогенной консистенции. Готовая паста должна блестеть и быть гомогенной.

Нанесение

Нанесите VITRO FIL с использованием шприца CENTRIX. Во время нанесения не отрывайте наконечник от уже нанесенного материала во избежание образования пузырьков воздуха. При необходимости уплотните пломбировочный материал через ацетатную матрицу. Затем снимите матрицу и сразу же нанесите на верхнюю часть пломбы лак.

Поминутная схема работы с материалом

Начало
работы



*См. таблицу 1.

Окончательная обработка и полировка

Процедуру полировки следует начинать через 6 минут. В зависимости от обрабатываемой области избыток материала можно удалить полировочным алмазным бором для композитных материалов на низких оборотах. Полировку можно провести силиконовыми чашечками на низких оборотах.

Нанесите новый слой лака и попросите пациента не жевать в течение 1 часа.

Особенности применения

Приведенные ниже данные действительны при условии соблюдения соответствующей температуры и влажности. Более высокая температура сократит рабочее время, более низкая – увеличит.

Таблица 1.

Время замешивания	(21-23 ⁰ С, относительная влажность 50-52%)	20-30 секунд
Время работы	(21-23 ⁰ С, относительная влажность 50-52%)	> 2 минуты 10 секунд
Время полимеризации	(36-38 ⁰ С, относительная влажность 90%)	2– 4 минуты

Цемент может налипать на металлические инструменты, поэтому рекомендуется сразу же после работы промывать эти инструменты холодной водой, пока остатки материала не высохли. Не использовать повторно остатки продукта. Их следует утилизировать в соответствии с действующими в стране нормами и требованиями.

Условия хранения

VITRO FIL следует хранить при температуре 15° - 30°C. Избегать перегрева. После использования хранить флаконы с порошком и жидкостью плотно закрытыми. При соблюдении этих условий срок годности продукта составляет 3 года с даты производства. Не использовать продукт после окончания срока годности.

Меры предосторожности

Избегайте использования VITRO FIL для пациентов, имеющих в анамнезе аллергию на композитные материалы, содержащие стеклоиономеры. В случае аллергической реакции, следует немедленно прекратить использование продукта и порекомендовать пациенту обратиться к врачу. Избегать контакта с мягкими тканями или кожей. В случае контакта, немедленно удалить материал влажной гидрофильной ватой и тщательно промыть водой. Избегать попадания в глаза. При случайном попадании немедленно промыть глаза водой и обратиться к врачу. Не смешивать входящие в состав данного продукта порошок или жидкость с какими-либо другими продуктами на основе стеклоиономеров. Данный продукт должен использоваться только стоматологами и по назначению, указанному в инструкции. Избегать контакта с эвгенолсодержащими продуктами, т.к. они могут замедлять полимеризацию стеклоиономеров.

Форма выпуска

Упаковка: 1 флакон (10 г) VITRO FIL порошок,
1 флакон (8 мл) VITRO FIL жидкость,
1 мерная ложка + 1 палет для замешивания.
Предлагается порошок следующих оттенков: А3.

Производитель

DFL Indústria e Comércio S.A.
Estrada do Guerengê, 2059 –
Рио-де-Жанейро – штат Рио-де-Жанейро – Бразилия
CEP 22713-002
CNPJ33.112.6650001-46
Ответственный фармацевт
Доктор Эвалдо Р. де Оливьера CRF-RJ № 2897
www.dfl.com.br
Сделано в Бразилии