



VITRO CEM
Стеклоиономер

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Состав:

Порошок содержит: алюмосиликат стронция, обезвоженную полиакриловую кислоту и окись железа.
Жидкость содержит: полиакриловую кислоту, винную кислоту и дистиллированную воду.

VITRO CEM – это химически активируемый стеклоиономерный цемент. Он рентгеноконтрастен вследствие действия стронция и имеет хорошие манипуляционные свойства, прост в обращении. Обладает общими для всех стеклоиономеров характеристиками, т.е. биосовместимость, высокая степень химической адгезии, низкая чувствительность к воде, адгезия с влажными поверхностями и постоянное выделение фтора.

Показания к применению:

VITRO CEM – рекомендуется для цементирования вкладок, коронок, мостов, внутриканальных штифтов, литых структур, ортодонтических аппаратов, а также для использования в качестве защитных (лайнерных) прокладок или базисных перед наложением пломб. Он обладает высокой рентгеноконтрастностью и быстро затвердевает.

Форма выпуска:

- Коробка: 1 флакон (10 г) порошка **VITRO CEM** + 1 флакон (8 мл) жидкости **VITRO CEM** + 1 мерная ложка + 1 бумажная прокладка для замешивания шпателем.
- Коробка: 1 флакон (10 г) порошка **VITRO CEM** + 1 мерная ложка.
- Коробка: 1 флакон (15 г) порошка **VITRO CEM** + 1 мерная ложка.
- Коробка: 1 флакон (33 г) порошка **VITRO CEM** + 1 мерная ложка.
- Коробка: 1 флакон (8 мл) жидкости **VITRO CEM**.
- Коробка: 1 флакон (10 мл) жидкости **VITRO CEM**.

Условия хранения:

VITRO CEM следует хранить при температуре от 15°C до 30°C. После использования хранить флаконы с порошком и жидкостью плотно закрытыми. Избегать перегрева. При соблюдении этих условий продукт действителен в течение 3 лет с даты выработки. Не использовать продукт после окончания срока годности.

Инструкции по применению:

Во время проведения процедуры рекомендуется использовать перчатки.

Внимание: Если необходимо, перед нанесением **VITRO CEM** при лечении глубокого кариеса или при вскрытой пульпе, наложите лечебную прокладку для защиты пульпы.

Для обеспечения максимальной адгезии рекомендуется очистить и высушить эмаль, дентин и металлические поверхности ортопедических или ортодонтических конструкций. Однако следует избегать чрезмерного высушивания дентина.

Дозировка

Слегка встряхните флакон. Наполните ложку порошком и удалите избыток. Используемая пропорция составляет: 1 ложка порошка на 2 капли жидкости. Жидкость следует дозировать, держа флакон в вертикальном положении. Необходимо удалить все кристаллы с горлышка и убедиться, что в выделяемой капле отсутствуют пузырьки воздуха. После использования храните флаконы с порошком и жидкостью плотно закрытыми в защищенном от света месте.

Замешивание

Металлическим или пластиковым шпателем готовьте смесь на бумаге для замешивания или на стекле для замешивания в течение 20 секунд. Оптимальный вариант – добавлять порошок в жидкость двумя

порциями, замешивая вторую часть сразу после достижения однородности первой порции. Перемешивайте порошок с жидкостью до получения однородной консистенции. При фиксации коронок необходимое количество цемента следует брать на шпатель за один прием. **VITRO CEM** разработан для использования при температуре 20-30°C.

Указанные ниже периоды времени используются при описанных особых температурных условиях и влажности. При более высоких температурах время работы **сокращается**, при более низких **увеличивается**.

Время замешивания (21-23°C, отн. влажность 50-52%)	20 сек
Время работы (21-23°C, отн. влажность 50-52%)	> 2 мин 30 сек
Общее время установки (36-38°C, отн. влажность = 90%)	от 3 мин до 4 мин

Внимание: Увеличение пропорции порошок/ жидкость также сокращает время работы. Если необходим более длительный период для проведения работ, следует охладить стекло для замешивания. Недостаточно насыщенная смесь (из-за недостатка количества порошка) может вызвать повышение растворимости и, следовательно, привести к повышению болевой чувствительности. Продукт может налипать на металлические инструменты, поэтому рекомендуется промывать инструменты холодной водой до высыхания остатков.

Нанесение

Во время нанесения и обработки светом следует избегать контактов с водой или слюной. Рекомендуется применить гидроокись кальция сразу после препарирования в том случае, если слой дентина слишком тонкий или при наличии вскрытой пульпы. Не используйте материал с избытком при установке коронок.

Щеткой нанесите тонкий слой цемента на внутреннюю поверхность коронки. Поместите протез в нужное положение, не надавливая на него. Гидростатическое давление в чрезмерно плотных коронках может вызвать чувствительность пульпы. По истечении времени работы адгезивные способности цемента в отношении эмали и дентина могут быть утеряны. Продукт может налипать на металлические инструменты, поэтому рекомендуется промывать эти инструменты холодной водой до высыхания остатков.

Не использовать повторно отходы продукта. Их следует утилизировать в соответствии с действующим законодательством страны.

Меры предосторожности:

Избегайте использования **VITRO CEM** для пациентов, имеющих в анамнезе аллергию на стеклоиономерные цементы. В случае аллергической реакции, Вы должны немедленно прекратить использование продукта и порекомендовать пациенту обратиться к врачу. Избегать контакта с мягкими тканями или кожей. В случае контакта, немедленно удалить материал смоченной водой гидрофильной ватой или 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 в целях, описанных в инструкции по применению. Избегать контакта с эвгенолсодержащими продуктами, т.к. они могут замедлять действие стеклоиономеров.

Производитель:

DFL Indústria e Comércio S.A.

Estrada do Guerenguk, 2059 –

Рио-де-Жанейро – штат Рио-де-Жанейро – Бразилия

CEP: 22713-002

CNPJ:33.112.665/0001-46

Ответственный фармацевт:

Доктор Эвалдо Р. де Оливьера CRF-RJ № 2897

www.dfl.com.br

Сделано в Бразилии

Телефон в России 8 800 200 17 70