

Инструкция по применению

**Цемент стеклополиакрилатный химического отверждения
для герметизации фиссур и углублений зубов
«Глассин Фисс»,
с пролонгированным высвобождением ионов фтора
по ТУ 9391-006-49908538-2008
РУ № ФСР 2008/03321 от 04.08.2008**

«Глассин Фисс» предназначен для закрытия углублений и фиссур жевательных зубов.

Показания

- изолирование поверхности сильно обнаженной шейки зуба;
- пломбирование некариозных поражений тканей зуба;
- подкладки под пломбы всех типов.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к одному из компонентов материала. Не использовать не по назначению.

Состав

Порошок

Аморфный диоксид кремния
Глинозем
Алюминий фосфорнокислый
Криолит (синтетический)
Кальций фтористый
Алюминий фтористый
Барий фосфорнокислый

Жидкость

Кислота полиакриловая
Кислота винная

Свойства и состав

Порошок представляет собой мелкодисперсное алюминий-кальций-лантан-фторкремниевое стекло с рентгеноконтрастными добавками. Жидкость представляет собой водный раствор полиакриловой кислоты (определенной молекулярной массы) с органическими присадками, улучшающими ее свойства. Система «порошок + жидкость» характеризуется тем, что после образования цементной структуры все частицы остаются связанными, что в дальнейшем препятствует их вымыванию из цемента. «Глассин Фисс» характеризуется высокой биологической совместимостью с тканями зуба, обладает химической адгезией к дентину и эмали. Противокариесный эффект обеспечивается за счет пролонгированного высвобождения ионов фтора.

Только для профессионального использования в лечебно-профилактических учреждениях. Не использовать в домашних условиях.

Способ применения

Флакон с порошком встряхнуть перед применением. Готовят материал при комнатной температуре шпательем. Цемент для получения нормальной консистенции замешивается в соотношении: 1 ложка порошка с 1 каплей жидкости. Предлагаемое соотношение порошка и жидкости приблизительное. В каждом конкретном случае пропорцию следует определять самостоятельно для получения пасты нужной консистенции.

Сначала с полной порцией жидкости смешивают половину порции порошка. Оставшуюся часть порошка вводят постепенно до получения однородной смеси с глянцевой поверхностью. Смешивание производят в течение 30-60 сек. до получения пасты необходимой консистенции. Рабочее время приготовленного материала от 1,5 до 2 мин. Подготовленную фиссуру очищают, высушивают и наносят свежеприготовленный материал, покрывая всю герметизируемую область. Время твердения материала 5-7 мин. с момента начала смешивания. По истечении этого времени можно приступить к дальнейшим манипуляциям.

Побочные воздействия

При правильном хранении, транспортировании и соблюдении инструкции по применению побочные воздействия отсутствуют.

Форма выпуска и комплектация

Порошок (стеклянная баночка) 10 г – 1 шт.;
Жидкость (флакон-капельница) 8 г – 1 шт.;
Блок для смешивания – 1 шт.;
Ложка-мерник – 1 шт.;
Инструкция по применению – 1 шт.

Условия хранения

Хранить в сухом защищенном от света месте при температуре от +4°C до +24°C. В период гарантийного срока хранения допускается изменение цвета жидкости до появления светло-желтой окраски (под воздействием света), что не отражается на свойствах материала.

Срок годности – 3 года. Дата окончания срока годности указана на упаковке.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует качество медицинского изделия до истечения его срока годности при соблюдении условий эксплуатации, транспортировании и хранения.

Утилизация

Утилизация материала должна проводиться согласно общих правил организации системы сбора, временного хранения и транспортирования отходов в ЛПУ для отходов класса А (неопасные) по СанПиН 2.1.7.2790.