

Цемент стеклополиалкенадный восстановительный
химического отверждения для детской стоматологии

«Глассин Кидс»

по ТУ 9391-051-49908538-2009

ПУ № ФСР 2010/07896 от 27.05.2010

«ГЛАССИН Кидс» – стеклополиалкенадный пломбировочный материал химического отверждения.

Показания

- пломбирование кариозных полостей всех классов временных зубов;
- пломбирование кариозных полостей 3 и 5 классов постоянных зубов;
- пломбирование некариозных поражений зубов;
- в качестве подкладки под пломбы всех видов.

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
Стронций метафосфат
Лантана окись

Жидкость

Кислота полиакриловая
Кислота винная

Состав и свойства

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 материала. «Глассин Кидс» характеризуется высокой прочностью и биологической совместимостью с тканями зуба. Повышенная химическая адгезия к дентину и эмали обеспечивает герметичное краевое прилегание. «Глассин Кидс» обладает оптимальными эстетическими показателями. Противокариесный эффект обеспечивается за счет пролонгированного высвобождения ионов фтора. При пломбировании глубоких полостей, где толщина остаточного дентина менее 1 мм, полость рекомендуется покрыть защитной прокладкой на основе гидроксида кальция. Остальную поверхность дентина оставляют открытой для обеспечения химической связи материала с дентином.

Способ применения

После вскрытия полости зуба, провести механическую обработку по общепринятой методике, промыть и высушить полость, но не пересушивать.

Флакон с порошком встряхнуть перед применением.

Готовят материал на специальном блокноте шпателем.

Соотношение – 2 ложки порошка с 1 каплей жидкости.

Сначала с полной порцией жидкости смешивают половину порции порошка, оставшуюся часть порошка вводят маленькими порциями до получения однородной смеси с глянцевой поверхностью. Смешивание производят в течение 45-60 сек. до получения пасты необходимой консистенции, аналогичной консистенции пасты для пломбирования. Рабочее время приготовленного материала от 1,5 до 2 мин. В процессе реставрационных работ и твердения, материал не должен контактировать с водой. Окончательное время твердения материала 5-6 мин. с момента начала смешивания. Предварительную механическую обработку и шлифовку возможно провести не ранее чем через 15 – 20 мин. По окончании механической обработки пломбу покрывают защитным лаком. Окончательную механическую обработку проводят через 24 часа.

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

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.

Условия транспортировки

Всеми видами крытых, сухих, чистых и без посторонних запахов транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ 17768 и правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Гарантийные обязательства

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

Сведения о производителе медицинского изделия

ООО «НКФ Омега-Дент»

Россия, 115088, г. Москва, ул. Угрешская, д.31, корп.3, оф.211-212

Тел.: +7 (800) 500-51-92

Тел./факс: +7 (495) 679-80-53

E-mail: info@omegadent.ru

www.omegadent.ru