

## **Инструкция по пользованию штифтами** 2004 г.

ООО «Эстэйд-Сервисгруп»

Штифты внутриканальные стекловолоконные

**ТУ 9398-002-59004022-2004**

Регистрационный номер МЗ РФ №ФС 01262004/0310-04 от 26.07.2004 г.

### **«Штифты стекловолоконные внутриканальные рентгеноконтрастные светопроницаемые для укрепления и восстановления тканей зуба ШСТВК-«Э-С» марки DC Light post**

- Стекловолоконные штифты производства ООО «Эстэйд-сервисгруп» предназначены для реконструкции тканей зуба.
- Штифты изготовлены из плетеных стеклянных волокон связанных эпоксидной экспозицией. ООО «Эстэйд-сервисгруп» производит штифты с прочностью металла и с модулем эластичности сопоставимым с модулем эластичности зуба (дентина).
- Не создает напряжений и трещин в корне зуба.
- Снижает стрессовые, расклинивающие нагрузки на стенки корня по сравнению с неэластичными штифтами.
- Создается монолитная структура с твердыми тканями зуба и композитным цементом. Пассивный тонкий штифт уважает морфологию и сохраняет структуру зуба.
- Штифты светопроницаемы, что дает возможность применять светоотверждаемые материалы или материалы двойного отверждения.
- Прозрачность штифта позволяет не маскировать его, при косметическом восстановлении зуба.
- Рентгеноконтрастность умеренная.
- Клинические испытания подтверждают качество штифтов.

## Необходимая информация

Изделие не содержит компонентов, предельные значения которых нужно контролировать на рабочем месте. Изделие устойчиво в воздухе и воде.

Стерилизация штифтов проводится согласно МУ-287-113 от 30.12.1998

Перекисью водорода при температуре не менее 18 °C. В момент погружения температура должна быть 50 °C ± 2 °C. Концентрация раствора – 6%. Время экспозиции – 360 ± 5 мин. Сверла также должны стерилизоваться.

Обработкой горячим сухим воздухом при температуре 180±3°C в течение 45±5 минут.

Штифты могут быть легко обрезаны специальным алмазным диском или алмазным турбинным бором. Увлажните штифты перед обработкой или используйте водяное охлаждение, желательнее вращать штифты в процессе укорачивания, чтобы гарантировать обрезание каждого волокна без излишнего перегрева.

*Предосторожности* . При вдыхании, попадании на кожу и при контакте глаз пыли и волокон могут возникнуть кратковременные раздражение и зуд в области рта, носа, горла, кожи и глаз. Также может быть вызвано кратковременное механическое раздражение желудка и кишечника. Нет никаких известных хронических заболеваний, связанных с долговременным использованием или контактом с этим изделием.

*Меры скорой помощи* :

*После контакта с глазом* : Немедленно промойте глаза с большим количеством воды в течение 15 минут. Проконсультируйтесь с офтальмологом, если необходимо.

*При вдыхании пыли* : Переместите человека на свежий воздух. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение сохраняется.

*При глотании* : Проконсультируйтесь с врачом немедленно. Откашливайтесь или стимулируйте рвоту.

Срок хранения штифтов – 5 лет. Хранение при комнатной температуре в хорошо проветриваемом помещении. Следуйте обычным гигиеническим мерам предосторожности.

При транспортировке и хранении с охраняйте контейнер закрытым, чтобы предотвратить изделия от загрязнения.