



Reoliner®-LC

Цемент прокладочний
ізолюючий
світлотверднучий

Призначення

Reoliner-LC призначений до застосування в стоматології як ізолююча і демпфуюча прокладка при пломбуванні глибоких каріозних порожнин I, II і III класу за Блеком.

Застосування Reoliner-LC
показане для:

- попередження післяопераційних ускладнень внаслідок дії на пульпу механічної напруги, що виникає при усадці композитної пломби;
- ізоляції дентину від дії несприятливих чинників при підготовці порожнини до пломбування: дія труючих кислот, акрилових

компонентів адгезійних систем, екзотермічний нагрів;
- заповнення поднутрених і нерівностей в стінках порожнини, покриття лікувальної прокладки або кореневого заповнювача;
- зменшення осмотичного тиску дентинної рідини.

Властивості

Reoliner-LC відноситься до групи текучих світлотверднучих композитів. Випускається світло-бежевого відтінку без ідентифікації за шкалою Vita. Матеріал володіє високою індіферентністю до пульпи зуба, задовільною адгезією до дентину і пружністю. Пломбування порожнини можна продовжувати через 2-3 хвилини після полімеризації прокладки.

Спосіб застосування

Порожнина зуба, яка препарується, має бути добре освітленою і такою, що легко продивляється за допомогою стоматологічного дзеркала. Це особливо важливо для

глибоких порожнин II і III класу. Всю отпрепаровану порожнину зуба очищають від змазаного шару (протруюють) короткочасною (15 секунд) обробкою фосфорнокислим труючим гелем Soft etch, промивають водою від стоматологічної установки 10-15 секунд і просушують стисненим повітрям. При товщині дентину приблизно 1мм (і менш) роблять лише ретельне промивання теплою водою без вживання засобів, що труять. Невелику порцію Reoliner-LC видавлюють зі шприца через канюлю на кінчик штопфера і вносять на дно порожнини. Притираючими рухами штопфера розподіляють Reoliner-LC по поверхні дентину, не переходячи дентин-емалеву межу. Для здобуття необхідної товщини прокладки Reoliner-LC додатково наносять на дно і стінки порожнини за допомогою насадки на шприці і акуратно конденсують штопфером. Товщина шару

прокладки не повинна перевищувати 1 мм. Фотополімеризацію прокладки виконують протягом 30 секунд. Далі пломбують порожнину композитною пастою.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище +25 °С. Після використання матеріал щільно закрити.

**Тільки для
професійного
використання**



Инструкция по применению



Reoliner®-LC

Цемент прокладочный
изолирующий
светоотверждаемый

Назначение

Reoliner-LC предназначен к применению в стоматологии в качестве изолирующей и демпфирующей прокладки при пломбировании глубоких кариозных полостей I, II и III класса по Блэку.

Применение Reoliner-LC показано для:

- предупреждения послеоперационных осложнений в результате воздействия на пульпу механических напряжений, возникающих при усадке композитной пломбы;
- изоляции дентина от воздействия неблагоприятных факторов при подготовке полости к пломбированию;

воздействие травильных кислот, акриловых компонентов адгезионных систем, экзотермический нагрев;

- заполнения поднутрений и неровностей в стенках полости, покрытия лечебной прокладки или корневого заполнителя;
- уменьшения осмотического давления дентинной жидкости.

Свойства

Reoliner-LC относится к группе текучих светоотверждаемых композитов. Выпускается светло-бежевого оттенка без идентификации по шкале Vita. Материал обладает высокой индифферентностью к пульпе зуба, хорошей адгезией к дентину и упругостью. Пломбирование полости можно продолжать через 2-3 минуты после полимеризации прокладки.

Способ применения

Препарируемая полость зуба должна быть хорошо освещенной и легко просматриваемой при помощи стоматологического зеркала. Это особенно важно для

глубоких полостей II и III класса. Всю отпрепарированную полость зуба очищают от смазанного слоя (протравливают) кратковременной (15 секунд) обработкой фосфорнокислым травильным гелем Soft etch, промывают водой от стоматологической установки 10-15 секунд и просушивают сжатым воздухом. При толщине дентина примерно 1мм (и менее) делают только тщательную промывку теплой водой без применения травящих средств. Небольшую порцию Reoliner-LC выдавливают из шприца через канюлю на кончик штопфера и вносят на дно полости. Притирающими движениями штопфера распределяют Reoliner-LC по поверхности дентина, не переходя дентин-эмалевую границу. Для получения необходимой толщины прокладки Reoliner-LC дополнительно наносят на дно и стенки полости при помощи насадки на шприц и аккуратно конденсируют штопфером.

Редакция 06.2020

Толщина слоя прокладки не должна превышать 1 мм. Фотополимеризацию прокладки выполняют в течение 30 секунд. Далее пломбируют полость композитной пастой.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше +25°C. После использования материал плотно закрыть.

**Только для
профессионального
использования**

