

LuxaFlow Star



[Перейти в магазин Эль Дент и заказать](#)

Информация по применению

Русский

Описание

Luxa Flow Star – светоотверждаемый текучий композит, предназначенный специально для коррекции и индивидуализации конструкций из Luxatemp Star и других материалов на основе бис-акрилата, а также для пломбирования полостей класса III, IV и V.

Назначение

- Индивидуализация и коррекция временных бис-акрилатных конструкций
- Небольшие реставрации класса III, IV и V
- Пломбирование кариозных полостей после минимально инвазивного препарирования
- Глубокие слои объемных реставраций

Противопоказания

- Не использовать при наличии контактной аллергии или аллергии на какой-либо из компонентов материала.
- Не использовать, если невозможно надлежащее высушивание или применение рекомендуемой техники.
- Не наносить материал на вскрытую пульпу.

Меры предосторожности

- Только для применения в стоматологии.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Избегать контакта с кожей. При случайном попадании на кожу - тщательно промыть место контакта водой с мылом.
- Избегать попадания в глаза. При случайном попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды, при необходимости проконсультироваться с врачом.
- При обработке временных конструкций надевать маску и защитные очки для защиты глаза и дыхательных путей от шлифовальной пыли!

Указания по применению

- Фотополимеризационная лампа должна излучать свет с длиной волны 450 нм и регулярно проверяться.
- Интенсивность света должна составлять не менее 400 мВт/см².
- Источник света должен быть расположен как можно ближе к материалу.
- Не удалять ингибированный кислородом слой, т.к. он необходим для обеспечения связи со следующим слоем материала.
- При использовании LuxaFlow Star в сочетании с другими материалами необходимо строго соблюдать указания производителя.

Рекомендуемый способ применения

Использование в качестве материала для индивидуализации и коррекции временных конструкций

Примечание. При индивидуализации и коррекции только что изготовленного провизорного элемента не требуется обеспечение шероховатости поверхности и нанесение адгезива (перейти к п. 2).

Осторожно! При обработке временных конструкций шлифовальная пыль может попасть в глаза и дыхательные пути!
 ► Надевать маску и защитные очки.
 ► Не вдыхать шлифовальную пыль, использовать пылесос.

1. Коррекция временной конструкции после использования. С помощью фрезы или пескоструйного аппарата обеспечить лёгкую шероховатость в

месте коррекции конструкции. Следуя инструкциям производителя, нанести адгезив (например, Luxatemp-Glaze & Bond).

2. Выбрать цвет LuxaFlow Star. Снять колпачок и установить канюлю Luer-Lock.
3. Нажимая на поршень, нанести материал слоями не более 2 мм.
4. Полимеризовать каждый слой светом в течении 30 – 40 секунд.
5. Провести финишную обработку стандартным способом.

Использование в качестве пломбировочного материала

1. Очистить и высушить отпрепарированную полость.
2. Подготовить полость в соответствии с общепринятыми правилами адгезивной техники.

Осторожно! При близком расположении пульпы зуба, не исключена возможность токсического воздействия и постоперационной чувствительности.
 ► При пломбировании глубокой полости необходимо обеспечить защиту пульпы.

3. Провести протравливание в соответствии с инструкцией к адгезивной системе (например, тотальное протравливание).
4. Нанести адгезивную систему (напр., Conphx, TESCO). См. инструкцию производителя.
5. Выбрать цвет LuxaFlow Star. Снять колпачок и установить канюлю Luer-Lock.
6. Нажимая на поршень, нанести материал слоями не более 2 мм.
7. Полимеризовать каждый слой светом в течении 30 – 40 секунд.
8. Удалить излишки, придать необходимую форму и обработать поверхность реставрации, например, с помощью алмазных боров и полировочных дисков разной абразивности.
9. Используя пасту, отполировать поверхность пломбы и прилегающую область. Использовать полировочные чашечки или диски.

Побочные действия

На данный момент системных побочных действий не обнаружено. В единичных случаях не исключается гиперчувствительность или контактная аллергия на компоненты материала.

Взаимодействие

Содержание эвгенол материалы, а также воздух с примесью влаги или масла могут препятствовать полимеризации композита.

- Избегать контакта с эвгенол-содержащими материалами, а также воздухом с примесью влаги или масла!

Возможно изменение цвета реставрации при использовании катионных ополаскивателей для полоскания рта, красителей для выявления налёта и хлоргексидина.

Состав

Стеклонаполнитель в оптимизированной матрице на основе Bis-GMA. Содержание наполнителя: 63% по весу = 41% по объему. Размер частиц неорганического наполнителя – от 0,02 до 3 мкм.

Классификация

ISO 4049:1988; глубина отверждения (40 секунд): 3,5 мм.

Хранение и устойчивость

- Хранить в сухом месте при комнатной температуре (от 15 до 25 °С).
- После применения закрывать шприц.
- Не использовать по истечении срока годности..

Форма продажи

Базовая упаковка

4 шприца с пастой по 1,5 г: цвет A1, A2, A3,5, B1	арт. 214000
20 наконечников Люэра	

Компоненты к базовой упаковке

2 шприца с пастой по 1,5 г, 20 наконечников Люэра	
Цвет A1	арт. 214001
Цвет A2	арт. 214002
Цвет A3	арт. 214003
Цвет A3,5	арт. 214004
Цвет B1	арт. 214005

