

BRILLIANT Crios

Инструкция по применению

RU

Описание

BRILLIANT Crios - это усиленный композитный блок для изготовления постоянных эстетических реставраций одиночных зубов с использованием процесса фрезерования CAD/CAM. Блоки BRILLIANT Crios выпускаются в широком ассортименте размеров и оттенков.

Состав

Стеклокерамика для зубоврачебного протезирования, разветвленные (сетчатые) метакрилаты, аморфная двуокись кремния

Показания

- Коронки, вкладки, накладки и виниры;
- Коронки с опорой на имплантаты

Противопоказания

Подтвержденная гиперчувствительность к компонентам, входящим в состав BRILLIANT Crios.

Побочные эффекты

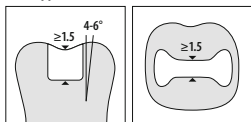
Системные побочные эффекты неизвестны.

Применение

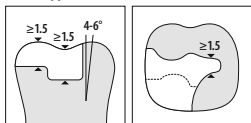
Требования к препарированию культи и полости

- Коронки, вкладки и накладки:
- Минимальная окклюзионная толщина 1,5 мм
- Минимальная буккальная толщина 0,8 мм
- Минимальная толщина под поддерживающим бугорком 1,5 мм
- Минимальная пришеечная толщина 0,8 мм
- Виниры:
- Минимальная пришеечная толщина 0,3 мм
- Минимальная лабиальная толщина 0,6 мм

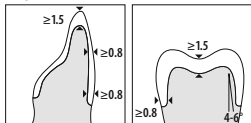
Вкладка



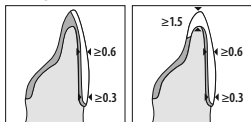
Накладка



Коронка



Винир



Максимальная толщина стенки

Для обеспечения адгезионного сцепления между цементом и реставрацией во время окончательной фотополимеризации следует соблюдать указанную максимальную толщину

стенки для реставрации:

≤3 мм для фотополимеризуемых цементных материалов

≤5 мм для цементных материалов двойной полимеризации

Фрезерование

Выберите программу для COLTENE BRILLIANT Crios, разместите блок в установке и начните процесс фрезерования. Проверьте реставрацию после фрезерования на наличие дефектов, таких как трещины и задиры материала. Поврежденную реставрацию следует утилизировать.

Если в программном обеспечении CAD невозможно выбрать материал BRILLIANT Crios, следует предварительно установить пригодное программное обеспечение для доступа к параметрам фрезерования и размерам блока.

Примечание: ни при каких обстоятельствах не обжигайте реставрацию после фрезерования

Полирование

После фрезерования полирование может быть выполнено интраорально или экстраорально с использованием традиционных вращающихся полировальных насадок или полировальной пасты.

Подготовка реставрации

Проверьте посадку реставрации.

Важно выполнить пескоструйную обработку поверхности, подлежащую адгезивной фиксации, оксидом алюминия с размером частиц 25-50 мкм при давлении 1,5 бар.

Примечание: не протравливайте реставрацию плавиковой кислотой.

Очистка

Очистите отполированную и подвергнутую пескоструйной обработке реставрацию при помощи устройства очистки паром или ультразвуком, затем высушите безмасляным сжатым воздухом. Возможна дополнительная очистка этанолом.

Адгезивная фиксация

Для обеспечения адгезии с реставрацией после фрезерования **следует** использовать адгезив ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Адгезивная фиксация к реставрации

Нанесите адгезив ONE COAT 7 UNIVERSAL на поверхность склеивания очищенной реставрации, подвергнутой пескоструйной обработке, и втирайте в течение 20 секунд. Удалите избыток адгезива безмасляным сжатым воздухом в течение 5 секунд.

A. Адгезивная фиксация к ткани зуба или композиту

Фиксация к ткани зуба и/или композиту может выполняться с использованием пригодного для этой цели адгезива (например, ONE COAT 7 UNIVERSAL или One Coat Bond). Действуйте согласно инструкции по применению, представленной производителем.

Для фиксации реставрации можно использовать композитный цемент двойной полимеризации (например, DuoCem™) или фотополимеризуемый композит (например, BRILLIANT EverGlow). Действуйте согласно инструкции по применению, представленной производителем.

Затем выполните фотополимеризацию каждой поверхности реставрации в течение 30 секунд (мощность потока ≥800 мВт/см²).

B. Адгезивная фиксация к металлическим или керамическим абатментам имплантатов

Для фиксации реставрации рекомендуется использовать самопротравливающий цемент на основе композита двойной полимеризации (например, SoloCem™). Действуйте согласно инструкции по применению, представленной производителем.

Затем выполните фотополимеризацию каждой поверхности реставрации в течение 30 секунд (мощность потока ≥800 мВт/см²).

Модификации и ремонт

BRILLIANT Crios можно модифицировать, характеризовать или ремонтировать в любой момент времени. Шероховатость поверхности при реставрации достигается с использованием вращающегося инструмента с алмазным покрытием.

Фиксацию можно выполнять с использованием адгезива, пригодного для этой цели (например, ONE COAT 7 UNIVERSAL). Действуйте согласно инструкции по применению, представленной производителем.

И, наконец, используйте для характеристики красители или композитный материал (например, BRILLIANT EverGlow) в соответствии с инструкциями производителя.

Примечания

Продукт предназначен для продажи только стоматологам и зубным техникам.

Хранить в недоступном для детей месте!

Не использовать продукт после истечения срока годности.

Срок годности и маркировка

Срок годности и номер серии [LOT] указаны на внешней упаковке.

Хранение

Хранить при температуре 4-23 °C / 39-73°F

Беречь от воздействия прямого солнечного света и других источников тепла.

For SDS see

www.coltene.com

COLTENE/WHALEDENT AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Switzerland
T +41 71 757 5300
F +41 71 757 5301
info.ch@coltene.com



0123

COLTENE