

BRILLIANT Crios

Інструкція для застосування

UK

Визначення

BRILLIANT Crios - це укріплений композитний блок для виготовлення постійних одиничних естетичних реставрацій за допомогою фрезерування CAD/CAM. BRILLIANT Crios випускається у ряді відтінків та розмірів.

Склад

Стоматологічне скло, сітчасті метакрилати, аморфний діоксид кремнію

Показання

- коронки, вкладки, накладки та вініри;
- коронки з опорою на імплантат.

Протипоказання

У випадку підвищеної чутливості до будь-якого компонента BRILLIANT Crios.

Побічні реакції

Випадки виникнення системних побічних реакцій не відомі.

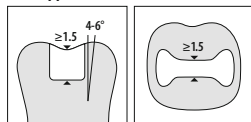
Застосування

Підготовка кульги та порожнини

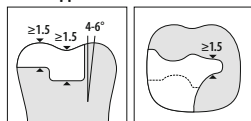
Коронки, вкладки та накладки

- Мінімальна оклюзійна товщина 1,5 мм
- Мінімальна буккальна товщина 0,8 мм
- Мінімальна товщина під підтримуючим горбиком 1,5 мм
- Мінімальна пришийкова товщина 0,8 мм Вініри
- Мінімальна пришийкова товщина 0,3 мм
- Мінімальна губна товщина 0,6 мм

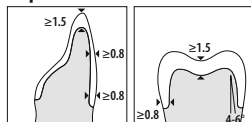
Вкладка



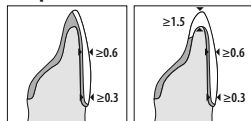
Накладка



Коронка



Вінір



Оформлення тонких конусних країв можливе як під час процесу формування, так і під час фінішної обробки.

Максимальна товщина стінок

З метою забезпечення адгезивного зчеплення між пломбувальним матеріалом та реставрацією під час остаточної фотополімеризації необхідно дотримуватися наступної максимальної товщини стінки в реставрації:

≤3 мм для фіксації матеріалами світлового твердіння;

≤5 мм для фіксації матеріалами подвійного затвердіння.

Фрезерування

Обрати програму для COLTENE BRILLIANT Crios, встановити блок в необхідне положення та розпочати процес фрезерування. Після фрезерування перевірити реставрацію на наявність дефектів, наприклад щілин і відлущування матеріалу. Пошкоджену реставрацію необхідно утилізувати.

Якщо в програмному забезпеченні CAD неможливо обрати BRILLIANT Crios, спочатку необхідно встановити відповідне програмне забезпечення, щоб отримати доступ до параметрів фрезерування та розмірів блоків.

Примітка. У жодному випадку не обпалювати реставрацію після фрезерування.

Полірування

Після фрезерування можна проводити полірування інтраорально та екстраорально із застосуванням звичайних ротаційних полірів для композитів або полірувальної пасти.

Підготовка реставрації

Перевірити припасування реставрації.

Надзвичайно важливо провести піскоструминну обробку поверхонь, які використовують для бондингу, оксидом алюмінію 25-50 мкм при 1,5 бар. **Примітка.** Не травити реставрацію фтористоводневою кислотою.

Очищення

Очистити реставрацію після полірування та піскоструминної обробки за допомогою ультразвукового або парового очищення та промити безмасляним стисненим повітрям. Можливе додаткове очищення етанолом.

Адгезивний бондинг

Для забезпечення адгезії до реставрації після фрезерування **необхідно** застосувати адгезив ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Адгезивний бондинг до реставрації

Нанести ONE COAT 7 UNIVERSAL на бондингову поверхню очищеної реставрації, яка пройшла піскоструминну обробку, та втрити його протягом 20 с. Видалити надлишки адгезиву безмасляним повітрям протягом 5 с.

A. Адгезивний бондинг до субстанції зуба або композита

Бондинг до субстанції зуба та/або композита можна проводити за допомогою придатного для цього адгезиву (наприклад, ONE COAT 7 UNIVERSAL або One Coat Bond). Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування виробника.

Для бондингу реставрації можна застосовувати композитні цементі подвійного затвердіння (наприклад, DuoCem) або композити світлового твердіння (наприклад, BRILLIANT EverGlow). Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування виробника.

Після цього фотополімеризувати кожен поверхню реставрації протягом 30 с (потужність світла ≥800мВт/см²).

B. Адгезивний бондинг до металевих або керамічних абатментів імплантатів

Для бондингу реставрації рекомендовано застосовувати самоадгезивні композитні цементі подвійного затвердіння (наприклад, SoloCem). Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування виробника.

Після цього фотополімеризувати кожен поверхню реставрації протягом 30 с (потужність світла ≥800мВт/см²).

Модифікації та ремонт

Можна в будь-який момент модифікувати, характеризувати або відновляти BRILLIANT Crios. Надати шорсткість поверхні реставрації за допомогою ротаційного інструменту з алмазним покриттям.


Бондинг можна проводити за допомогою придатного для цього адгезиву (наприклад, ONE COAT 7 UNIVERSAL). Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування виробника. Нарешті застосувати відтінки для індивідуальної характеристики або композит (наприклад, BRILLIANT EverGlow) відповідно до інструкції для застосування виробника.

Примітки

Призначений для продажу виключно стоматологам та зубним технікам або за їх вказівкою. Зберігати в недоступному для дітей місці! Використовувати продукт поза терміном при-

датності заборонено.

Термін придатності та маркування

Термін придатності та номер  вказані на зовнішній упаковці.

Умови зберігання

Зберігати при температурі 4-23 °C / 39-73 °F. Зберігати від попадання прямих сонячних променів або подаль від інших джерел тепла.

Дата випуску інструкції

03-2018



0123



Glossary



Consult instructions for use



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

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

COLTENE