

BRILLIANT EverGlow®

Інструкція для застосування

UK

Визначення

BRILLIANT EverGlow - це високонаповнений рентгеноконтрастний універсальний субмікронний гібридний композит, який випускається в універсальному, прозорому та дентинному (опаковому) відтінках.

Склад

Метакрилати
Стоматологічне скло
Аморфний діоксид кремнію
Оксид цинку

Технічні характеристики

Відповідає вимогам ISO 4049

Діапазон частинок неорганічного наповнювача: 0,02-1,5 мкм
Вміст неорганічного наповнювача за об'ємом: 56 %
Вміст неорганічного наповнювача за вагою: 74 %

Показання

Універсальні відтінки BRILLIANT EverGlow: Bleach (BL), A1/B1, A2/B2, A3/D3, A3,5/B3, C2/C3 та A4/C4 призначені для:

- прямого пломбування порожнин класів I, II, III, IV та V;
- пломбування та відновлення керамічних та композитних реставрацій (наприклад, COMPONEER®).

BRILLIANT EverGlow прозорого відтінку Translucent (Trans) та Bleach Translucent (BL Trans) призначений для:

- корекції форми та кольору для поліпшення індивідуальної естетики;
- реконструкції ріжучих країв;
- пломбування та відновлення керамічних та композитних реставрацій (наприклад, COMPONEER®).

BRILLIANT EverGlow дентинних (опакових) відтінків Opaque Bleach (OBL), Opaque A1 (OA1) та

Opaque A3 (OA3) призначений для:

- естетичних корекцій (наприклад, у випадку відхилення насиченості відтінку);
- маскувння темних ділянок;
- формування твердої тканини зуба.

Примітка. Маскувальна здатність залежить від товщини шару. З метою досягнення оптимального маскувального ефекту пропонується робити шари дентинного (опакового) відтінку якомога тоншими та покривати їх універсальними відтінками.

Протипоказання

Випадки алергії на компоненти BRILLIANT EverGlow. Якщо неможливо ізолювати операційне поле під час нанесення та полімеризації BRILLIANT EverGlow. У випадку недостатньої ротової гігієни.

Побічні реакції

Випадки виникнення системних побічних реакцій не відомі. Відомі окремі випадки контактних алергій на продукти зі схожим складом.

Взаємодія з іншими речовинами

Речовини, які містять евгенол, можуть впливати на процес полімеризації композитів. Тому слід уникати використання цинк-оксид-евгенольних цементів разом з BRILLIANT EverGlow. Можливе знебарвлення у випадку використання катіонних рідин для полоскання рота, засобів для виявлення нальоту на зубах або хлоргексидину.

Застосування

Очищення та ізоляція

Очистити зуб, що препарується, та сусідні зуби.

Обрати колір відтінку та підготувати сухе операційне поле.

Препарування порожнини

Під час препарування порожнини слід докласти всіх зусиль для збереження субстанції зуба та використовувати відповідні техніки (принцип адгезивної техніки реставрації). Слід скошувати краї емалі у ділянці передніх зубів. У ділянці задніх зубів слід трохи скошувати або заокруглювати лише гострі краї емалі.

Захист пульпи

Слід застосовувати захисне покриття для пульпи в її безпосередній близькості. Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування від виробника.

Застосування адгезиву

Застосувати адгезив (наприклад, ONE COAT 7 UNIVERSAL). Дотримуватися процедури згідно інструкції для застосування від виробника.

Нанесення BRILLIANT EverGlow

Видавити матеріал зі шприца або насадки та наносити безпосередньо в порожнину невеликими порціями.

Полімеризація

BRILLIANT EverGlow можна полімеризувати будь-яким полімеризаційним приладом (наприклад, S.P.E.C. 3°).

Максимальна товщина шару та час полімеризації:

відтінок	Товщина шару	≥800 мВт/см ²	≥1600 мВт/см ²
		час експозиції	
універсальні відтінки Bleach, A1/B1, A2/B2, A3/D3, A3.5/B3, C2/C3, A4/C4	2 мм	20 с	10 с
прозорі відтінки Bleach Translucent, Translucent	2 мм	20 с	10 с
дентинні (опакові) відтінки Opaque Bleach, Opaque A1, Opaque A3	1 мм	20 с	10 с

Примітка. BRILLIANT EverGlow необхідно полімеризувати пошарово. Не видаляти інгібований шар, тому що він впливає на зчеплення між шарами. У випадку недостатньої експозиції існує ризик того, що не буде досягнуто оптимальної міцності.

BRILLIANT EverGlow чутливий до світла. Уникати тривалого впливу прямого сонячного світла, особливо операційних ламп та/або сонячних променів.

Фінішна обробка

Застосуйте фінішні алмазні бори від грубої до дрібної зернистості (40 мкм та 15 мкм) безперервними погладжуючими рухами та з інтенсивним охолодженням водою.

Рекомендовано використовувати поліри COLTENE для досягнення оптимальних результатів полірування.


Заходи екстреної допомоги

У випадку безпосереднього контакту зі слизовою оболонкою ротової порожнини просто промити проточною водою. У випадку попадання в очі ретельно промийте очі водою (10 хв.) та зверніться до офтальмолога.

Примітки

Призначений для продажу виключно стоматологам та зубним технікам або за їх вказівкою. Зберігати в недоступному для дітей місці! Насадки передбачені для використання виключно для одного пацієнта. Закрити ковпачком шприци з композитом після використання.

Термін придатності та маркування

Термін придатності та  ідентифікаційний номер вказані на контейнері та зовнішній упаковці.

Умови зберігання

Зберігати за температури 4-23 °C / 39-73 °F
Зберігати від попадання прямих сонячних променів або подалі від джерел тепла.

Дата випуску інструкції

04-2018



0123



For SDS see
www.coltene.com

Glossary



Consult instructions for use



Single use only



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

Coltène/Whaledent AG 

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

 **COLTENE**