

ТЕКУЧИЙ КОМПОЗИТ ДЛЯ ЗАМІЩЕННЯ ДЕНТИНУ, ПІДСИЛЕНИЙ КОРОТКИМИ ВОЛОКНАМИ

Для використання лише лікарями-стоматологами у випадках, що описані в даній інструкції.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

everX Flow – це підсилювальний матеріал для заміщення дентину за таких показань:

- Усі прями композитні реставрації, включно: великі жувальні порожнини, глибокі порожнини та зуби після ендодонтичного лікування, порожнини з відсутніми буграми або після заміни амальгами та порожнини, де також рекомендовані вкладки та накладки.
- Нарощування кукси зуба.

Примітка:

Хоча everX Flow має високу міцність та стійкість до розтріскування, його завжди слід покривати шаром універсального реставраційного композиту світлової полімеризації з метою отримання достатньої зносостійкості.

ПРОТИПОКАЗАННЯ

- Пряме перекриття пульпи.
- Не використовувати для пацієнтів з підтвердженою алергією на мономер метакрилату або полімер метакрилату.
- Не використовуйте в якості останнього апроксимального чи поверхневого композитного шару. Завжди покривайте його шаром універсального композиту світлової полімеризації.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

1. Підготовка

- Тримайте шприц ковпачком догори та зніміть його, повертаючи проти годинникової стрілки.
- Швидко та надійно приєднайте насадку до шприца, повертаючи її за годинниковою стрілкою.
- Встановіть захисний ковпачок з метою уникнення впливу світла й зніміть його лише безпосередньо перед використанням.

Примітка:

Не закручуйте насадку занадто міцно. Це може пошкодити різьбу. Для забезпечення надійної фіксації переконайтеся у відсутності будь-яких залишків матеріалу на різьбі.

2. Вибір відтінку

Очистіть зуб за допомогою пемзи та води. Оберіть необхідний відтінок everX Flow: відтінок Bulk чи відтінок Dentin.

Зверніться до пункту 6. Полімеризуйте світлом порцію необхідної для відповідного відтінку товщини.

Примітка:

Вибір кінцевого шару композиту необхідно зробити до початку ізоляції.

3. Препарування порожнини

Відпрепаруйте порожнину, застосовуючи стандартні методики. Обдуйте легким струменем повітря без домішок масла. Рекомендється використовувати коффердам, щоб захистити відпрепарований зуб від забруднення слиною, кров'ю та зубоюсеною рідиною.

Примітка:

Для перекриття пульпи використовуйте гідроксид кальцію.

4. Здійснення бондингу

Для бондингу everX Flow до емалі та/або дентину, використовуйте адгезивну систему світлової полімеризації, наприклад, G-Premio BOND, G-aenial Bond або G-BOND (Рис. 2). Дотримуйтеся інструкції виробника.

5. Внесення everX Flow – дивіться примітку для порожнин II Класу та великих порожнин

a) Зніміть захисний ковпачок з насадки для змішування.

Примітка:

Перед видавленням матеріалу переконайтеся, що:

- Насадка надійно приєднана до шприца.
- Всередині насадки немає повітря. Для його видалення злегка проштовхніть вперед плунжер шприца, тримаючи шприц насадкою догори, доки матеріал не заповнить її до самого носика (Рис. 3).
- Піднесіть змішувальну насадку якомога ближче до відпрепарованої порожнини та повільно тисніть на плунжер, щоб видавити матеріал (Рис. 4). При внесенні everX Flow у порожнину, переконайтеся, що там є достатньо місця для композиту, який потрібно нанести зверху на всі поверхні реставрації (зверніться до пункту 7. Накладення верхнього шару композиту).

Примітка – Порожнини II Класу та великі порожнини

- Застосуйте відповідну матричну систему, щоб сформувати апроксимальний контур та контактну область.
- Перед внесенням everX Flow у порожнину II Класу або велику порожнину, спочатку побудуйте відсутні стінки (Рис. 5a), використовуючи реставраційний композит світлової полімеризації (Рис. 5b). Стінка повинна бути достатньо товстою для того, щоб вона могла витримати тиск everX Flow.

Примітка:

- Якщо матеріал не видавлюється, зніміть насадку та видавіть невелику кількість матеріалу безпосередньо із шприца.
- Намагайтеся скоротити час перебування матеріалу під впливом навколишнього світла. Навколишнє світло може скоротити робочий час.
- Одразу після використання зніміть та утилізуйте насадку і щільно закрийте шприц ковпачком.

Клінічна порада

Для того, щоб ефективно видавлювати матеріал, використовуйте його поверхневий натяг для створення однорідної поверхні реставрації. Коли необхідна кількість матеріалу видавлена, припиніть тиснути на плунжер та віддаляйте шприц у напрямку, перпендикулярному до поверхні. Це дозволить матеріалу відділитися від насадки та забезпечить гладку поверхню реставрації.

6. Полімеризація світлом

Полімеризуйте матеріал everX Flow, використовуючи терапевтичний полімеризатор. Тримайте світловод якомога ближче до поверхні реставрації (Рис.6). Для визначення тривалості засвічування та глибини полімеризації зверніться до таблиці, що наведена нижче

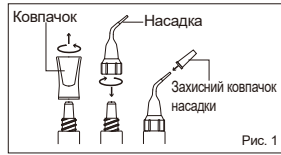


Рис. 1

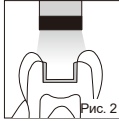


Рис. 2

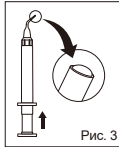


Рис. 3

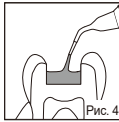


Рис. 4



Рис. 5a

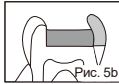


Рис. 5b

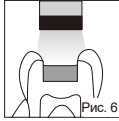


Рис. 6

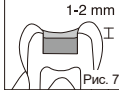


Рис. 7

Примітка:

- Лише відтінок Bulk можна вносити однією порцією. Відтінок Dentin необхідно вносити пошарово як наведено у таблиці вище.
- Менша інтенсивність світлового потоку може привести до неповної полімеризації або зміни кольору матеріалу.

7. Накладання верхнього шару композиту

Заповніть порожнину, що залишилася, зносостійким реставраційним композитом, таким як G-aenial або Essentia. Товщина шару композиту повинна бути 1-2 мм на оклюзійній поверхні (Рис. 7). Полімеризуйте згідно інструкції виробника.

8. Фінішна обробка та полірування

Перевірте та відкоригуйте оклюзію. Здійстіть фінішну обробку та полірування, використовуючи стандартні методики.

Відтінки

everX Flow доступний у двох відтінках: відтінок Bulk та відтінок Dentin.

ЗБЕРІГАННЯ

Для оптимальних робочих властивостей, зберігайте у прохолодному та темному місці (4-25°C / 39.2-77.0°F) подаль від прямих сонячних променів.

Пакування

- Шприц 3.7 г (2.0 мл) x1, DISPENSING TIP III Пластикова x 20, Захисний ковпачок x 1 Окремо насадки для змішування;
- DISPENSING TIP III Пластикова x 30, Захисний ковпачок x 2

УВАГА

- У випадку контакту матеріалу з м'якими тканинами ротової порожнини або шкірою негайно видаліть матеріал ватним тампоном або губкою, змоченими у спирті. Промийте водою. Для запобігання потраплянню матеріалу на шкіру або слизову використовуйте для ізоляції робочого поля коффердам та / або СОСТА BUTTER.
- При потрапленні в очі негайно промийте водою та зверніться до лікаря.
- Слідкуйте, щоб пацієнт не проковтнув матеріал.
- Не змішуйте з іншими подібними матеріалами.
- Насадки є одноразовими. З метою запобігання перехресному інфікуванню пацієнтів не використовуйте насадку повторно. Насадка не підлягає стерилізації методом автоклавування чи хіміюклавування.
- Для уникнення прямого контакту з інгіброваним шаром композиту, що може призвести до виникнення чутливості, надгайте полімерні або гумові рукавички.
- Використовуйте захисні окуляри під час полімеризації світлом.
- При поліруванні полімеризованого матеріалу використовуйте порошок та маску для запобігання вдиханню дрібних частинок матеріалу.
- Не допускайте потрапляння матеріалу на одяг.
- У випадку потрапляння матеріалу на непризначену для цього поверхню зуба або протезної конструкції приборіть матеріал інструментом, губкою або ватною кулькою перед полімеризацією світлом.
- Не використовуйте everX Flow в поєднанні з матеріалами, які містять еugenol, оскільки еugenol може завадити полімеризації everX Flow.
- Не протирайте насадку занадто великою кількістю спирту, оскільки це може призвести до забруднення пасти.
- Утилізуйте всі відходи згідно з відповідними місцевими нормами.
- В поодиноких випадках матеріал може викликати чутливість у деяких пацієнтів. У разі виникнення таких реакцій припиніть використання матеріалу та зверніться до лікаря відповідної спеціалізації.
- Завжди використовуйте засоби індивідуального захисту, такі як захисні рукавички, маски та захисні засоби для очей.

Деякі зі згаданих у даній інструкції з експлуатації продуктів можуть бути охарактеризовані як небезпечні згідно з GHS. Завжди ознайомлюйтеся з паспортами хімічної безпеки продуктів, які можна завантажити за наступним посиланням:

<http://www.gceurope.com>

Паспорти хімічної безпеки також можна отримати у Вашого постачальника.

ОЧИЩЕННЯ ТА ДЕЗИНФЕКЦІЯ

СИСТЕМИ ДОСТАВКИ БАГАТОРАЗОВОГО ВИКОРИСТАННЯ: з метою запобігання перехресного інфікуванню пацієнтів ці системи вимагають дезінфекції середнього рівня. Одразу після використання перевіряйте їх стан. Не використовуйте у разі пошкодження. НЕ ЗАНУРЮЙТЕ У ДЕЗИНФІКУЮЧІ РОЗЧИНИ. Ретельно очистіть систему, щоб попередити засихання та накопичення забруднень. Продезинфікуйте її дезінфікуючим засобом для середнього рівня дезінфекції, який зареєстрований в установах охорони здоров'я відповідно до регіональних/національних вимог.

Останні зміни внесено: 11/2018



MANUFACTURED by
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-285 Torimatsu-cho, Kasugai, Aichi 486-0844, Japan

DISTRIBUTED by
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

PRINTED IN JAPAN