

everX Posterior™

КОМПОЗИТ ДЛЯ ЗАМІЩЕННЯ ДЕНТИНУ,
ПІДСИЛЕНИЙ ВОЛОКНОМ

Для використання лише лікарями-стоматологами і лише для цілей, що описані в даній інструкції.

РЕКОМЕНДОВАНІ ПОКАЗАННЯ

everX Posterior підходить для використання у якості підсилювального матеріалу для прямих композитних реставрацій, особливо у великих порожнинах жувальних зубів, наприклад:

1. Порожнинах, які поширюються на 3 поверхні або більше
2. Порожнинах з відсутніми буграми
3. Глибоких порожнинах (включаючи порожнини I та II класу та зуби після ендодонтичного лікування)
4. Порожнинах після заміни амальгами
5. Порожнинах, де могли би бути показаними накладки та вкладки

Примітка:

everX Posterior завжди повинен бути покритий шаром полімеризованого універсального реставраційного композиту з метою отримання достатньої стійкості до зношування.

ПРОТИПОКАЗАННЯ

1. Не застосовуйте для перекриття пульпи.
2. Як мінімум, один горизонтальний вимір порожнини повинен перевищувати 3 мм.
3. У поодиноких випадках продукт може викликати чутливість у деяких людей. У разі виявлення подібних реакцій припиніть застосування продукту та зверніться до лікаря.
4. Продукт не підходить пацієнтам, що виявляють чутливість до мономерів метакрилату.
5. Не застосовуйте у якості останнього апроксимального чи поверхневого композитного шару.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

1. Вибір відтінка

Очистіть зуб за допомогою пемзи і води. Вибір відтінка останнього композитного емалевого шару повинен здійснюватись до початку ізоляції.

2. Препарування порожнини (Рис. 1)

Відпрепаруйте порожнину, застосовуючи стандартні методики. Обдуйте легким струменем сухого повітря без домішок мастила. Рекомендуються застосовувати кофердам, щоб захистити

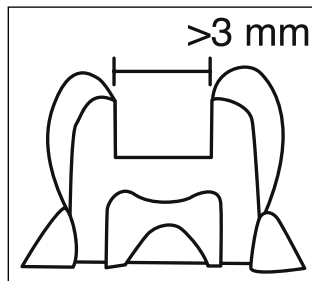


Рис. 1

Перед застосуванням уважно прочитайте інструкцію з використання.

UA

відпрепарований зуб від забруднення слиною, кров'ю та виділеннями з зубоясенної борозни.

Примітка:

Для перекриття пульпи використовуйте гідроксид кальцію.

3. Здійснення бондингу (Рис. 2)

Для бондингу everX Posterior до емалі та/або дентину використовуйте адгезивну систему світлового твердіння, таку як G-aenial Bond або GC G-BOND. Дотримуйтесь інструкцій виробника.

4. Внесення everX Posterior (Рис. 3) - див. примітки щодо порожнин класу II або великих порожнин
- Вставте канюлю everX Posterior у Unitip APPLIER або його еквівалент. Зніміть ковпачок та витисніть everX Posterior матеріал безпосередньо у порожнину.

Пакуйте everX Posterior у порожнині, застосовуючи придатні для цього інструменти, поки він не прилягатиме щільно до дна порожнини та стінок. Щоб уникнути передчасної полімеризації, захищайте робоче поле від потрапляння яскравого світла. Під час заповнення порожнини everX Posterior матеріалом переконайтесь, що є достатньо місця для композиту, який потрібно накласти зверху на всі поверхні реставрації (див. п. б). Примітка - Клас II та більші порожнини (Рис. 3а, 3б)

- а. Застосовуйте відповідну матричну систему, щоб сформувати апроксимальний контур та контактну область.
- б. Накладаючи everX Posterior у порожнину класу II або більшу порожнину, спочатку побудуйте відсутні стінки, застосовуючи реставраційний композит світлової полімеризації перед внесенням everX Posterior. Стінка повинна бути достатньо товстою для того, щоб вона могла витримати тиск при застосуванні everX Posterior.

Примітка:

Матеріал може важко видавлюватися одразу після виймання з холодильника. Перед використанням залиште його на декілька хвилин при кімнатній температурі.

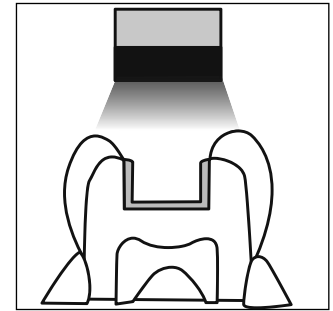


Рис. 2

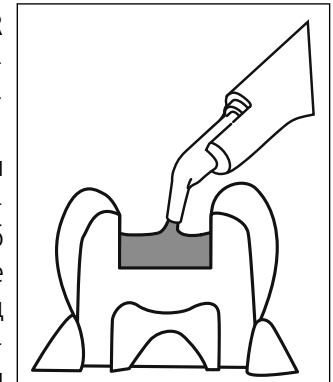


Рис. 3

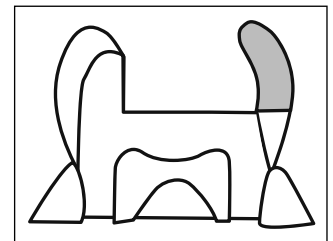


Рис. 3а

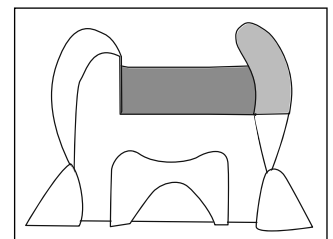


Рис. 3б

Клінічні поради

У якості альтернативи можна спочатку нанести тонкий шар текучого композиту (наприклад, G-aenial Flo, Gradia Direct Flo) на дно порожнини, перед внесенням everX Posterior. Помістіть everX Posterior зверху на текучий композит та запакуйте його у порожнину.

5. Полімеризація світлом (Рис. 4)

Полімеризуйте everX Posterior, застосовуючи теперапевтичний полімеризатор. Тримайте світловод якомога ближче до поверхні. Час опромінювання та ефективна глибина полімеризації наведені в наступній таблиці.

Час опромінювання та ефективна глибина полімеризації (ISO 4049)

Полімеризуючий пристрій	Час опромінювання	Глибина полімеризації
Плазмова дуга (2000 мВт/см ²)	9 сек.	4 мм
Світлодіодний підвищеної яскравості (>1200 мВт/см ²)	10 сек.	4 мм
Галогенний/звичайний світлодіодний (700 мВт/см ²)	20 сек.	4 мм

Примітка:

Нижча інтенсивність світла може призвести до недостатньої полімеризації та дисколорації матеріалу.

6. Накладання верхнього шару композиту (Рис. 5)
Заповніть порожнину, що залишилась, стійким до зношування реставраційним композитом, який добре полірується, наприклад GC G-aenial Posterior або GC Kalore. Товщина шару композиту повинна бути 1-2 мм на оклюзійній поверхні. Полімеризуйте згідно інструкцій виробника.

7. Фінішна обробка та полірування

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

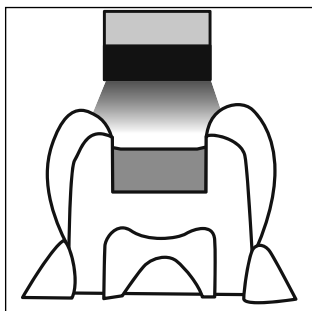


Рис. 4

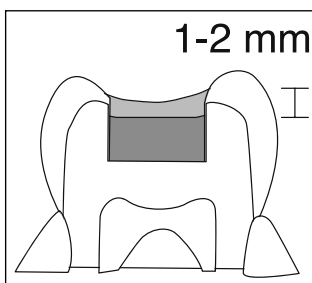


Рис. 5

УПАКОВКА

15 канюль (0.25 г/0.13 мл)

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

1. У випадку контакту з тканинами ротової порожнини або шкіри одразу видаліть матеріал за допомогою вати або губки, змоченої спиртом. Промийте водою. З метою уникнення контакту можна використовувати кофердам або/та масло какао для ізоляції робочого поля від шкіри або тканин ротової порожнини.
2. У випадку контакту з очима одразу промийте їх водою та зверніться до лікаря.
3. Не допускайте проковтування матеріалу.
4. Не змішуйте з іншими подібними продуктами.
5. З метою контролю інфекції канюлі є одноразовими.
6. Застосовуйте пластикові або гумові рукавички під час роботи для запобігання прямого контакту з інгібованими киснем шарами матеріалу з метою уникнення можливої чутливості.
7. Надягайте захисні окуляри під час полімеризації.
8. Під час полірування полімеризованого матеріалу застосовуйте пилозбірник та надягайте пилозахисну маску для запобігання вдихання дрібних частинок матеріалу.
9. Уникайте потрапляння матеріалу на одяг.
10. У випадку контакту з не призначеними для цього ділянками зуба або протезних конструкцій видаліть матеріал за допомогою інструменту, губки або ватного тампону перед здійсненням полімеризації.
11. Не застосовуйте everX Posterior у поєднанні з матеріалами, що містять євгенол, оскільки євгенол може зашкодити твердінню everX Posterior.
12. Не витирайте канюлю із застосуванням надмірної кількості спирту, оскільки це може спричинити його потрапляння всередину.
13. Утилізуйте всі відходи згідно з місцевими вимогами.

Останні зміни внесено: 12/2012

GC

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

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

GC EUROPE N.V.
Research-Park, Interleuvenlaan 13, B-3001 Leuven, Belgium

GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
19 Loyang Way, #06-27 Singapore 508724

ВІДТІНОК

everX Posterior постачається з одним універсальним відтінком.

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігайте у прохолодному та темному місці (4 - 25°C/39.2 - 77.0°F) подалі від дії високих температур та прямого сонячного світла.

(Термін придатності: 2 роки від дати виробництва)

CE 0086