

Перед застосуванням уважно прочитайте інструкцію з використання.

UK

G-ænia!® Flo X

РЕНТГЕНОКОНТРАСТНИЙ ТЕКУЧИЙ КОМПОЗИТ СВІТЛОВОЇ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

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

РЕКОМЕНДОВАНІ ПОКАЗАННЯ

1. Підкладка або база;
2. Заповнення піднутринь;
3. Корекція прямих естетичних реставрацій, тимчасових коронок та мостів, усунення дефектів крайового прилягання у випадку, коли межа препарування проходить в емалі;
4. Герметизація ділянок підвищеної чутливості;
5. Герметизація фісур;
6. Прямі реставрації порожнин II, III, IV, I та V класів, включно із невеликими порожнинами, для яких необхідна висока текучість.

ПРОТИПОКАЗАННЯ

В поодиноких випадках матеріал може викликати чутливість у деяких пацієнтів. У разі виникнення таких реакцій припиніть використання матеріалу та зверніться до лікаря відповідної спеціалізації.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

1. Підготовка

- 1) Тримайте шприц ковпачком догори та зніміть його, повертаючи проти годинникової стрілки.
- 2) Швидко та надійно приєднайте насадку до шприца, повертаючи її за годинниковою стрілкою.
- 3) 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. Підбір відтинку

Очистіть зуб пемзою та водою. Підбір відтинку треба проводити перед ізоляцією робочого поля. Оберіть потрібний відтінок з 8-ми наявних: A1, A2, A3, A3.5, A4, A02, A03 та CV.

Відтинки A базуються на класичній розколірці Vita®*.

*Vita® — це зареєстрована торгова марка компанії Zahnfabrik, Bad Säckingen, Німеччина.

3. Препарування порожнини

Відпрепаруйте порожнину, застосовуючи традиційну методику. Висушіть

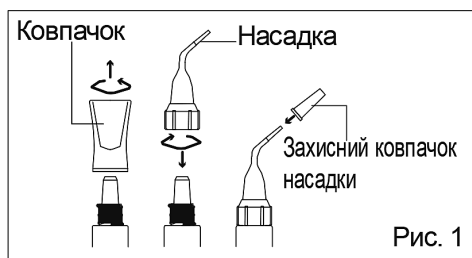


Рис. 1

повітрям без домішок масла під невеликим тиском. Для ізоляції відпрепарованого зуба від забруднення слиною, кров'ю або ясенною рідиною рекомендується використовувати кофердам.

Примітка:

Для перекриття пульпи використовуйте гідроксид кальцію.

4. Бондинг матеріалу

Для бондингу матеріалу G-ænia! Flo X до емалі та / або дентину використовуйте адгезивні системи світлової полімеризації такі, як GC G-ænia!® Bond, G-Premio BOND або G-BOND®.

Дотримуйтесь інструкцій виробника.

5. Внесення G-ænia! Flo X

- 1) Зніміть з насадки захисний ковпачок.

Примітка:

Перед видавлюванням матеріалу з шприца у відпрепаровану порожнину переконайтеся, що:

1. Насадка надійно приєднана до шприца.
2. В середині насадки немає повітря. Для його видалення злегка проштовхніть вперед плунжер шприца, тримаючи шприц насадкою догори, доки матеріал не заповнить її до самого носика.
- 2) Розташуйте насадку якомога ближче до порожнини та повільно натискайте на плунжер, щоб видавити матеріал. Також матеріал можна спочатку видавити на блок для змішування та внести в порожнину, використовуючи відповідний інструмент.

Примітки:

- 1) Якщо матеріал не видавлюється, зніміть насадку та видавіть невелику кількість матеріалу безпосередньо із шприца.
- 2) Намагайтеся скоротити час перебування матеріалу під впливом навколишнього світла. Навколишнє світло може скоротити робочий час.
- 3) 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 G-ænia! Flo X, використовуючи терапевтичний полімеризатор. Тримайте світловод якомога ближче до поверхні реставрації. Для визначення тривалості засвічування та глибини полімеризації зверніться до таблиці, що наведена нижче.

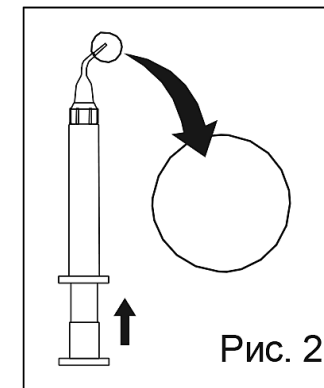


Рис. 2

Тривалість засвічування та ефективна глибина полімеризації

Відтінок	Тривалість засвічування	5 секунд (Плазмова дуга) (2000 мВт/см ²) 10 секунд (GC G-Light) (1200 мВт/см ²) 20 секунд (Галогеновий / світлодіодний полімеризатор) (700 мВт/см ²)
	A1, A2, A3	2.0 мм
	A3.5, A4, CV, AO2, AO3	1.5 мм

Примітки:

1. Матеріал необхідно вносити та полімеризувати світлом пошарово. Для визначення максимально допустимої товщини шару зверніться до таблиці, що наведена вище.
2. Менша інтенсивність світлового потоку може призвести до неповної полімеризації або зміни кольору матеріалу.

7. Фінішна обробка та поліровка

Здійснюйте остаточну обробку та поліруйте, застосовуючи традиційну методику.

ВІДТІНКИ

A1, A2, A3, A3.5, A4, AO2, AO3 та CV.

ЗБЕРІГАННЯ

Для забезпечення оптимальних робочих властивостей востей зберігати у прохолодному та темному місці за температури 4-25°C (39,2-77,0°F) подалі від високих температур та прямих сонячних променів. (Термін придатності: 3 роки від дати виробництва)

УПАКОВКА

1. Шприц 3,6 г (2,0 мл), 20 насадок (пластикові), 1 захисний ковпачок
Упаковка насадок:
2. 30 насадок (пластикові), 2 захисні ковпачки
3. 30 насадок (голчатий тип), 2 захисні ковпачки

УВАГА

1. 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 кофердам та / або масло какао.
2. При потраплянні в очі негайно промийте водою та зверніться до лікаря.
3. Слідкуйте, щоб пацієнт не проковтнув матеріал.
4. Не змішуйте з іншими подібними матеріалами.
5. Насадки є одноразовими. З метою запобігання перехресному інфікуванню пацієнтів не використовуйте насадку повторно. Насадка не підлягає стерилізації методом автоклавування чи хіміоклавування.
6. Для уникнення прямого контакту з інгібованим шаром композиту, що може

- призвести до виникнення чутливості, надягайте полімерні або гумові рукавички.
7. Використовуйте захисні окуляри під час полімеризації світлом.
 8. При поліруванні полімеризованого матеріалу використовуйте пилозбірник та маску для запобігання вдиханню дрібних частинок матеріалу.
 9. Не допускайте потрапляння матеріалу на одяг.
 10. У випадку потрапляння матеріалу на непризначену для цього поверхню зуба або протезної конструкції приберіть матеріал інструментом, губкою або ватною кулькою перед полімеризацією світлом.
 11. Не використовуйте G-ænial Flo X в поєднанні з матеріалами, які містять евгенол, оскільки евгенол може завадити полімеризації G-ænial Flo X.
 12. Не протирайте насадку занадто великою кількістю спирту, оскільки це може призвести до забруднення пасти.
 13. Утилізуйте всі відходи згідно з відповідними місцевими нормами.

Деякі зі згаданих у даній інструкції 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 перехресному 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. Проздезінфікуйте її дезінфікуючим засобом для середнього рівня дезінфекції, який зареєстрований в установах охорони здоров'я відповідно до регіональних/ національних вимог.

Останні зміни внесено: 09/2016