

TEMPSMART™ DC

КОМПОЗИТ ПОДВІЙНОГО ТВЕРДІННЯ ДЛЯ ТИМЧАСОВИХ КОРОНОК ТА МОСТІВ
Для використання лише лікарями-стоматологами у випадках, що описані в даній інструкції.

ПОКАЗАННЯ ДО ВИКОРИСТАННЯ

- 1) Виготовлення тимчасових коронок, мостів, вкладок, накладок та вінірів
- 2) Виготовлення довготривалих тимчасових реставрацій

ПРОТИПОКАЗАННЯ

Уникайте використання продукту у пацієнтів з підтверженою алергією на мономер метакрилату або полімер метакрилату.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

Виготовлення тимчасових реставрацій

1. Зняття відбитку

- 1) Зніміть відбиток, використовуючи альгінатний або силіконовий відбитковий матеріал. Крім того, тимчасово можна використати лабораторно підготовлений термопластичний шаблон.
- 2) Заблокуйте піднутріння.
 - 1) Препарування зуба
 - 1) Заблокуйте піднутріння.
 - 2) Очистіть відпрепарований зуб струменем води та злегка просушіть.
 - 3) Нанесіть невелику кількість сепараційної рідини, такої як вазелін на відпрепарований зуб, або куксу, відновлену з композиту.

3. Видавлювання

ПРИМІТКА:
Перед використанням матеріалу вперше чи після довгого інтервалу між використанням, видавіть пасту зі шприца.

- 1) Зніміть ковпачок зі шприца, повернувши його на 1/4 проти годинникової стрілки. Приєднайте змішувальну насадку, поєднавши V-подібний паз на шприці та V-подібний виступ на насадці. Проверніть насадку на 1/4 проти годинникової стрілки.
- 2) Викиньте перший сантиметр попередньо вичавленого матеріалу.
- 3) Вичавить матеріал безпосередньо у відбиток.

ПРИМІТКА:

Використана змішувальна насадка може слугувати захисним ковпачком на шприці до наступного використання. Для кожного наступного використання встановлюйте нову змішувальну насадку.

4. Виготовлення тимчасової реставрації

Виготовить тимчасову коронку та міст відповідно до таблиці наведеної нижче. Зазначений час починається після замішування пасти.

Варіант 1: Виготовлення у порожнині рота

0'00"~0'45"	Вичавить TEMPSMART DC у відбиток та внесіть у порожнину рота.
0'45"~2'00"	Твердіння у порожнині рота.
2'00"~2'30"	Видаліть відбиток з порожнини рота. Якщо необхідно, полімеризуйте світлом кожен зуб протягом 1-2 секунд.
Фінальне твердіння	Видаліть тимчасову реставрацію з рота та полімеризуйте кожен зуб світловим полімеризатором (Потужним світлодіодним (1200 мВт/см ²), Галоген/світлодіодним (700 мВт/см ²)) протягом 5 секунд. Полімеризуйте оклюзійну поверхню. Якщо доступне лише хімічне твердіння залишіть тимчасову реставрацію за температури 23°C/74°F на 5 хв.
Після фінального твердіння	Повністю видаліть інгібований киснем шар з поверхні тимчасової реставрації за допомогою спирту.

Варіант 2: Виготовлення на моделі

0'00"~0'45"	Внесіть TEMPSMART DC у відбиток та ще раз встановіть на модель.
0'45"~3'00"	Твердіння на моделі.
Кінцеве твердіння	Видаліть відбиток з моделі та полімеризуйте за допомогою полімеризаційної печі протягом 1 хвилини. Видаліть тимчасову реставрацію з моделі. Якщо доступне лише хімічне твердіння, залишіть тимчасову реставрацію за температури 23°C/74°F на 5 хв.
Після кінцевого твердіння	Повністю видаліть інгібований киснем шар з поверхні тимчасової реставрації за допомогою спирту.

Увага!

Через високу температуру під час полімеризації, не опромінюйте тимчасову реставрацію протягом більше ніж 2 сек. Не проводьте фінальну полімеризацію на зубі.

ПРИМІТКА:

- 1) Наведені вище часові показники стосуються матеріалів, які зберігаються за температури 23° C / 74° F та вологості 50%.

Підвищення температури скоротить робочий час, проте зниження температури збільшить його. Розмір конструкції також впливає на час застигання: більший розмір зумовлює подовження часу.

- 2) Здійснюючи фінальну полімеризацію важливо проводити світлове твердіння від оклюзійної поверхні для попередження деформацій. При виготовленні мостоподібної конструкції опромінюйте почергово краї роботи

5. Фінірування

- 1) Видаліть надлишки матеріалу за допомогою карбідного бору.
- 2) Переверіть оклюзію та при необхідності відкоригуйте форму, використовуючи композитний матеріал, наприклад, TEMPSMART DC, G-ænial Flo X, G-ænial Universal Injectable чи UNIFAST Trad або відшліфуйте для отримання необхідної оклюзії.
- 3) Відполіруйте поверхню тимчасової реставрації використовуючи силіконовий полірувальний диск та диск з козячої жерсті. Альтернативно, нанесіть захисне покриття, таке як OPTIGLAZE або характеризуйте за допомогою OPTIGLAZE Color, дотримуючись інструкцій виробника.

Увага!

Не вдихайте полірувальний пил. Використовуйте засоби індивідуального захисту, такі як маски та захисні засоби для очей.

ПРИМІТКА:

- (1) При використанні композитних матеріалів, таких як TEMPSMART DC, G-ænial Flo X, G-ænial Universal Injectable чи UNIFAST для надання чи коригування форми, зазвичай не потрібен адгезив. Повністю видаліть частину, забруднену слиною, за допомогою бору. При необхідності, нанесіть праймер, такий як CERAMIC PRIMER II чи G-Multi PRIMER на поверхню тимчасової реставрації.

- (2) При використанні TEMPSMART DC для надання чи коригування форми, полімеризуйте композит світлом протягом 10 секунд.

6. Фіксація

Зафіксуйте реставрацію, використовуючи цемент для тимчасових фіксацій дотримуючись інструкцій виробника.

ПРИМІТКА:

Не використовуйте цемент з вмістом евгенолу, так як це може перешкоджати полімеризації композиту.

7. Починка тимчасових реставрацій.

- 1) Відшліфуйте поверхню тимчасової реставрації, використовуючи бор.

- 2) При необхідності, нанесіть праймер, такий як CERAMIC PRIMER II чи G-Multi PRIMER та просушіть повітрям.
- 3) Нанесіть композитний матеріал, такий як TEMPSMART DC, G-aenial Flo X, G-aenial Universal Injectable чи UNIFAST Trad та полімеризуйте відповідно до інструкцій виробника.

ПРИМІТКА:

Повністю видаліть частину, забруднену слиною за допомогою бору.

ВІДТІНКИ

A1, A2, A3, A3.5, B1 та BW

ЗБЕРІГАННЯ

Для забезпечення оптимальних робочих властивостей, рекомендовано зберігати у прохолодному та темному місці за температури 4-25°C / 39.2-77.0°F подалі від прямих сонячних променів.

ПАКОВАННЯ

Окремо:

- 1.Картридж 48 мл (60г) (1), Змішувальна насадка MIXING TIP II SSS (16)
- 2.Картридж 10 мл (12.5г) (1), GC Automix Tip Regular (10) Упаковка змішувальних насадок:

1. Змішувальна насадка MIXING TIP II SSS (60)
2. GC Automix Tip Regular (20)

Упаковка диспенсера:

1. CARTRIDGE DISPENSER II (1)
2. GRADIA CORE DISPENSER GUN (1)

УВАГА

1. У випадку контакту матеріалу з м'якими тканинами ротової порожнини або шкірою негайно видаліть його ватним тампоном або губкою, змоченими у спирті. Промийте водою. Для запобігання потрапляння матеріалу на шкіру або слизову використовуйте для ізоляції робочого поля кофердам та / або масло какао.
2. При потрапленні 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 перехресного інфікування пацієнтів не використовуйте насадку повторно. Насадка не підлягає стерилізації методом автоклавування чи хіміоклавування.
6. Завжди слід носити засоби індивідуального захисту, такі як рукавички, маски та окуляри для безпеки. Використовуючи рукавички, можна уникнути прямого контакту з шаром, що інгибований киснем, щоб запобігти можливій чутливості
7. Використовуйте захисні окуляри під час полімеризації світлом.
8. При поліруванні полімеризованого матеріалу використовуйте пілзбірник та маску для запобігання вдиханню дрібних часток 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.
11. Не використовуйте TEMPSMART DC у поєднанні з матеріалами, які містять евгенол, оскільки він може завадити полімеризації TEMPSMART DC.
12. Не протирайте насадку занадто великою кількістю спирту, оскільки це може призвести до забруднення пасти.

13. Утилізуйте всі відходи згідно з місцевими нормами.

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

Деякі матеріали, які зазначені в даній інструкції, можуть класифікуватися як небезпечні відповідно до Узгодженої Системи Класифікації хімічних речовин. Завжди ознайомлюйтеся з Паспортами Хімічної Безпеки, які ви можете отримати за наступним посиланням:

<http://www.gceurope.com>

Їх також можна отримати у вашого постачальника.

ОЧИЩЕННЯ ТА ДЕЗІНФЕКЦІЯ:

СИСТЕМА ДОСТАВКИ БАГАТОРАЗОВОГО ВИКОРИСТАННЯ: з метою запобігання перехресного інфікування пацієнтів ці системи вимагають дезінфекції середнього рівня. Одразу після використання перевіряйте їх стан. Не використовуйте у разі пошкодження.

НЕ ЗАНУРЮЙТЕ У РОЗЧИН ДЛЯ ДЕЗІНФЕКЦІЇ. Ретельно очистіть систему, щоб попередити засихання та накопичення забруднень. Продезинфікуйте її засобом для середнього рівня дезінфекції, який зареєстрований в установах охорони здоров'я відповідно до регіональних / національних вимог.

Останні зміни внесено : 08/2018

CE 0086

'GC'

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