

Перед застосуванням уважно прочитайте інструкцію з використання.

UK

G-BOND™

ОДНОКОМПОНЕНТНИЙ САМОПРОВАДЮЮЧИЙ АДГЕЗИВ СВІТЛОВОЇ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

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

ПОКАЗАННЯ

1. Бондинг композитів світлової полімеризації та модифікованих кислотами композитів (компомерів) до структур зуба.
2. Бондинг до структур зуба композитів подвійного твердіння для фіксації або надбудови кукси за умови, що ці матеріали будуть полімеризуватися світлом.

ПРОТИПОКАЗАННЯ

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

НЕ ВИКОРИСТОВУВАТИ

1. У комбінації з композитами хімічного твердіння.
2. У комбінації з матеріалами, що містять еugenol, оскільки еugenol може зашкодити полімеризації або отриманню належної адгезії G-BOND.
3. У комбінації з десенсетайзерами, оскільки десенсетайзери можуть зашкодити полімеризації або отриманню належної адгезії G-BOND.
4. У комбінації з композитами подвійного твердіння для фіксації або надбудови кукси, якщо в подальшому ці матеріали не будуть полімеризуватися світлом.

ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

1. ПІДГОТОВКА ПОРОЖНИНИ

Відпрепаруйте зуб, застосовуючи традиційну методику. Для захисту використовуйте кофердам. Висушіть відпрепаровані поверхні зуба повітрям під невеликим тиском.

Примітка:

Для перекриття пульпи використовуйте матеріали на основі гідроксиду кальцію.

2. НАНЕСЕННЯ

- а) Ретельно збовтайте пляшечку з G-BOND перед видавлюванням (Рис. 1).
- б) Видавіть кілька крапель на чисту палету (Рис. 2).
- в) Закривайте пляшечку одразу після використання (Рис. 3).
- г) НЕГАЙНО за допомогою одноразового аплікатора нанесіть матеріал на поверхні емалі та дентину (Рис. 4).
- д) Залиште на 5-10 секунд. (Рис. 5).

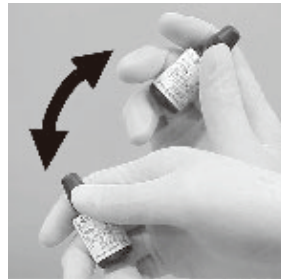


Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4



Рис. 5

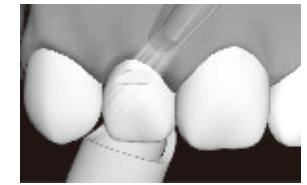


Рис. 6

- є) Потім ретельно висушіть повітрям без домішок масла під МАКСИМАЛЬНИМ тиском протягом 5 секунд. Використовуйте пилосос для запобігання розбризкування адгезиву (Рис. 6). Кінцевим результатом повинна бути тонка, шорсткувата плівка адгезиву, що має вигляд покритого інеєм скла та помітно не міняється при подальшому обдуванні повітрям.

Примітка:

- 1) Після довготривалого зберігання у холодильнику перед використанням залиште пляшечку з G-BOND на кілька хвилин при кімнатній температурі.
- 2) Перед використанням G-BOND не препаровану емаль необхідно обробити гелем 35-40% ортофосфорної кислоти, промити водою та злегка підсушити.
- 3) Наносьте G-BOND одразу, оскільки матеріал містить летючий розчинник.
- 4) Видавіть надлишки матеріалу з поверхонь зуба, що не призначені для бондингу, губкою або ватною кулькою, оскільки після полімеризації зробити це буде важко.
- 5) Якщо нанесений матеріал забруднено водою, кров'ю чи слиною до полімеризації, промийте зуб водою, висушіть повітрям та повторіть процедуру нанесення.

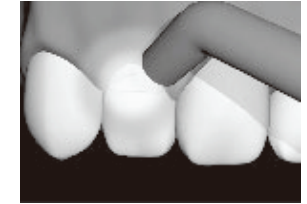


Рис. 7

3. ПОЛІМЕРИЗАЦІЯ СВІТЛОМ

Використовуйте призначений для цього полімеризатор (Рис. 7).
Час експозиції

Галогеновий/ Світлодіодний (700 мВт/см ²)	: 10 секунд
Плазмова дуга (2000 мВт/см ²)	: 3 секунди
G-Light (1200 мВт/см ²)	: 5 секунд

У випадку, якщо світловод віддалений від поверхні, що опромінюється, більше ніж на 10 мм, полімеризуйте протягом такого часу.

Галогеновий/ Світлодіодний (700 мВт/см ²)	: 20 секунд
Плазмова дуга (2000 мВт/см ²)	: 6 секунд
G-Light (1200 мВт/см ²)	: 10 секунд

Примітка:

- 1) Для отримання максимальної адгезії полімеризуйте матеріал повністю.
- 2) Використовуйте захисний щиток або подібний захисний пристрій для очей під час полімеризації світлом.

4А. ВНЕСЕННЯ КОМПЗИТІВ ТА КОМПОМЕРІВ СВІТЛОВОЇ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

Після полімеризації адгезиву дотримуйтесь інструкцій виробника щодо внесення, контурування та полімеризації світлом композитного матеріалу, що застосовується.

4Б. ВНЕСЕННЯ КОМПЗИТІВ ПОДВІЙНОГО ТВЕРДІННЯ

Після полімеризації адгезиву обов'язково полімеризуйте світлом матеріал подвійного твердіння окремо. Просто хімічне твердіння призведе до отримання недостатньої адгезії.

5. ФІНІШНА ОБРОБКА

Підгонку та поліровку реставрації виконуйте за стандартною методикою.

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігайте матеріал у холодильнику, якщо він не використовується тривалий час; в іншому випадку, зберігайте при кімнатній температурі (1-28°C) (33,8-82,4°F).

Термін придатності: 2 роки від дати виробництва.

УПАКОВКА

Набір містить:

5 мл рідини (1), палета для видавлювання (№1) (1), одноразовий аплікатор (50)

УВАГА

1. G-BOND – легкозаймиста речовина. Не використовуйте біля відкритого вогню. Не тримайте близько до джерел займання. Не зберігайте велику кількість матеріалу в одному місці. Не тримайте під прямими сонячними променями.
2. G-BOND – летюча речовина. Використовуйте у приміщеннях, що добре провітрюються.
3. При потраплянні у очі негайно промийте водою та зверніться до лікаря.
4. У випадку контакту матеріалу з м'якими тканинами ротової порожнини або шкірою негайно видаліть матеріал губкою або ватною кулькою. Після завершення реставрації ретельно промийте водою.
5. Якщо ділянка на тілі, що контактувала з матеріалом, побіліла або вкрилася пухирями, порадьте пацієнтові не чіпати вражену поверхню доти, доки подразнення не зникне (зазвичай, 1-2 тижні). Задля запобігання такого контакту рекомендується наносити масло какао на ділянки, які не можуть бути ізольовані за допомогою кофердаму.
6. Не допускайте вдихання та ковтання матеріалу.
7. При потраплянні матеріалу на стіл чи підлогу негайно приберіть його сухою тканиною.
8. Не змішуйте з іншими матеріалами.
9. Утилізуйте залишки відповідно до місцевих правил.

Останні зміни внесено : 08/2008



MANUFACTURED by GC CORPORATION
76D1HasunumaDcho, ItabashiDku, Tokyo 174D8585, Japan
DISTRIBUTED by GC CORPORATION
76D1HasunumaDcho, ItabashiDku, Tokyo 174D8585, Japan
GC EUROPE N.V.
ResearchDPark, Interleuvenlaan 13, BD3001 Leuven, Belgium
GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alpis, IL 60803 U.S.A.
GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
19 Loyang Way, #06D27 Singapore 508724

