

TheraCem

TheraCem - самопротравлюючий, самоадгезивний композитний цемент подвійного отвердіння, розроблений для фіксації коронок, мостів, вкладок, насадок і штифтів (анкерних, литих, скловолоконних). TheraCem це викидуючий фтор і кальцій цемент у формі пасти-пасти, що не вимагає попередньої протравлювання, нанесення праймера і смоли на препаровані поверхні. Він зручний та простий у використанні, скорочує час лікування та забезпечує надійний бондінг з більшістю стоматологічних матеріалів.

Цемент випускається в натуральному відтінку та є рентгеноконтрастним, що дозволяє легко розпізнати його на рентгенограмі.

Показання до застосування:

1. Металевих коронок, мостів, вкладок та насадок (в тому числі для металу, облицьованого композитом або керамікою).
2. Фарфорових, керамічних коронок, вкладок та насадок (що містять оксид алюмінію та оксид цирконію).
3. Композитних непрямих реставрацій: коронок, мостів, вкладок та насадок (на основі смоли композитний / композит-керамічний гібрид).
4. Металевих (литих, анкерних) та волоконних штифтів.
5. Реставрацій з опорою на імплантат.
6. Ортодонтичних конструкцій (брекет-систем, кілець).

Технічна інформація:

Робочий час: мінімум 1 хвилина (включає змішування) при 22 °C

Час затвердіння: максимум 5 хвилин при 37 °C

Робочий час та час затвердіння можуть варіюватися в залежності від умов зберігання, температури, вологості тощо.

Зберігання: при кімнатній температурі 20°C - 25°C.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ:

ДЛЯ: КОРОНОК, МОСТІВ, ВКЛАДОК І НАКЛАДОК

Процедури підготовки

Примітка: TheraCem являє собою самоадгезивний цемент, який не потребує травлення або праймування підготовлених поверхонь.

1. Видаліть тимчасову реставрацію та всі залишки тимчасового цементу.
2. Приміряйте остаточну реставрацію, щоб переконатися у точності її прилягання.
3. Очистіть поверхню препарування пемзою з водою. Ретельно промийте.
4. Видаліть з поверхні всю воду, направляючи на препарування сильний струмінь повітря протягом 3-5 секунд. Не пересушуйте. (Захистіть препарування від забруднення. Там, де можливо, рекомендується використовувати гумову заслонку (коффердам).)

Процедура змішування цементу:

1. Зніміть ковпачок з подвійного шприца.
2. Виштовхніть невелику кількість матеріалу на блокнот для змішування, щоб видалити повітря з обох камер подвійного шприца.
3. Надійно закріпіть змішувальну канюлю на шприці, спрямовуючи ключ у паз. Потім поверніть коричневий замковий механізм за годинниковою стрілкою.
4. Тепер, при натисканні на шприц, цемент змішується в канюлі в необхідній пропорції, і готовий до використання TheraCem виштовхується.

Фіксація

Примітка: Оскільки кераміка та фарфор суттєво відрізняються, важливо проконсультуватись з виробником кераміки/фарфору або Вашою лабораторією для отримання інструкцій щодо правильної обробки поверхні

1. Нанесіть цемент на внутрішні поверхні реставрації. У випадку з вкладками іноді зручніше нанести цемент на препарований зуб.
2. Встановіть реставрацію і видаліть надлишки цементу.

ПОРАДА: Щоб вам було легше видалити надлишки цементу, спочатку затвердуйте світлом краї протягом 2-3 секунд.

3. Полімеризуйте світлом протягом 20-30 секунд, або залиште цемент самотвердіти.
(При використанні властивостей самозатвердіння навіть короточасна полімеризація країв світлом прискорить процес остаточної фіксації).

Цінні поради:

Цемент TheraCem, нанесений на папірець для змішування, навіть після певного часу може виглядати неполімеризованим. Це відбувається через інгібування процесу полімеризації киснем. Не сумнівайтесь, що цемент повністю полімеризується (фіксується) в необхідних умовах під реставрацією.

Для: Штифтів (анкерних, литих та волоконних)

Процедури підготовки:

1. Підготуйте місце під штифт згідно інструкцій його виробника. Протравлювання та нанесення бондингу не потрібно.
2. Визначте розмір штифта та забезпечте його належну підгонку.
3. Очистіть штифт, дотримуючись інструкцій виробника.

Процедура змішування цементу

1. Зніміть кришечку з подвійного шприца.
2. Виштовхніть невелику кількість матеріалу на блокнот для змішування, щоб видалити повітря з обох камер шприца.
3. Надійно закріпіть самозмішувальну канюлю на подвійному шприці, направляючи ключ в паз. Потім поверніть коричневий запобіжний механізм за годинникову стрілку.
4. Тепер при натисканні на поршень відбувається змішування цементу в необхідній пропорції, і вижатий TheraCem готовий до роботи. (Дивіться розділ "Технічна інформація" для уточнення часу роботи та часу затвердіння.)

Фіксація

1. Нанесіть цемент на стінки каналу за допомогою ендодонтичного файлу, спіралі або паперової турніки, також нанесіть цемент на штифт.
2. Встановіть штифт та видаліть всі зайві залишки цементу.
ПОРАДА: Щоб було легше видалити зайві залишки цементу, спочатку висвітліть краї протягом 2-3 секунд.
3. Полімеризуйте світлом протягом 20-30 секунд або залиште цемент самовідвертатися.
4. Відновлюйте куку зуба.

Протипоказання:

TheraCem не рекомендується для цементування вінірів.
Рекомендується використовувати CHOICE 2 для цементування вінірів.

Попередження:

- Уникайте контакту зі шкірою. У разі контакту промийте шкіру водою з милом.
Слина та бактерії в порожнині рота призводять до значного погіршення міцності зв'язки з дентином.
- Час роботи з цим цементом та час його отвердіння буде прискорюватися в теплому та вологому середовищі ротової порожнини.
- Не використовуйте матеріали, що містять перекис водню, ЕДТА або евгенол перед процедурою адгезії, оскільки ці матеріали можуть інгібувати процес бондингу.
- Існує багато різновидів кераміки, важливо проконсультуватися з лабораторією для правильної підготовки поверхонь перед використанням TheraCem.
- Щоб запобігти полімеризації та засміченню канюлі, статичний змішувальний кінець Dual-Syringe слід залишити на шприці до наступного використання. Якщо шприц використовувався всередині рота, його необхідно дезинфікувати перед зберіганням.

ЗБЕРІГАННЯ: Зберігайте при кімнатній температурі (20-25°C).

ТОВ «ДЕНКО ПРО»
(067)-506-51-65
www.denco.com.ua