

TheraCem

самопротравливающий, самоадгезивный цемент



TheraCem - самопротравливающий, самоадгезивный композитный цемент двойного отверждения разработанный для фиксации коронок, мостов, вкладок, накладок и штифтов (анкерных, литых, стекловолоконных).

TheraCem это выделяющий фтор и кальций цемент, в форме паста-паста, не требующий предварительного протравливания, нанесения праймера и смолы на препарированные поверхности. Он удобен и прост в использовании, сокращает время лечения и обеспечивает надежный бондинг с большинством стоматологических материалов. Цемент выпускается в натуральном оттенке. Он рентгеноконтрастный, что позволяет легко распознавать его на рентгенограмме.

Показания к применению:

1. Металлических коронок, мостов, вкладок и накладок (в том числе для металла облицованного композитом или керамикой)
2. Фарфоровых, керамических коронок, вкладок и накладок (содержащих оксид алюминия и оксид циркония).
3. Композитных не прямых реставраций: коронок, мостов, вкладок и накладок (на основе смолы композитный / композит-керамические гибриды)
4. Металлических (литых, анкерных) и волоконных штифтов
5. Реставраций с опорой на имплантат
6. Ортодонтических конструкций (брекет-систем, колец)

Техническая информация:

Рабочее время: минимум 1 минута (включает перемешивание) при 22 ° C

Время схватывания: максимум 5 минут при 37 ° C

Рабочее время и время схватывания может варьировать в зависимости от условий хранения, температуры, влажности и т.д.

Хранение: при комнатной температуре 20°C - 25°C.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ДЛЯ: КОРОНОК, МОСТОВ, ВКЛАДОК И НАКЛАДОК

Процедуры подготовки

Примечание: TheraCem представляет собой самоадгезивный цемент, который не требует травления или праймирования подготовленных поверхностей.

1. Удалите временную реставрацию и все остатки временного цемента.
2. Примерьте окончательную реставрацию, чтобы убедиться в точности ее прилегания.
3. Очистите поверхность препаровки пемзой с водой. Тщательно промойте.
4. Удалите с поверхности всю воду, направляя на препаровку сильную струю воздуха в течение 3-5 секунд. Не пересушивайте. (Защитите препаровку от загрязнения. Там, где возможно, рекомендуется использовать резиновую заслонку(коффедром).

Процедура смешивания цемента

1. Снимите колпачок с двойного шприца
2. Выдавите небольшое количество материала на блокнот для смешивания, чтобы удалить воздух из обеих камер двойного шприца.
3. Надежно закрепите смешивающую канюлю на шприце, направляя ключ в паз. Затем поверните коричневый запирающий механизм по часовой стрелке.
4. Теперь при нажатии на шприц цемент смешивается в канюле в нужной пропорции и происходит выдавливание готового к работе TheraCem.

Фиксация

Примечание: Так как керамика и фарфор сильно различаются, важно проконсультироваться с производителем керамики / фарфора или в Вашей лаборатории для получения инструкций по правильной обработке поверхности.

1. Нанесите цемент на внутренние поверхности реставрации. В случае с вкладками иногда удобнее нанести цемент на препарированный зуб.
2. Установите реставрацию и удалите излишки цемента.
СОВЕТ: Чтобы вам было легче удалить излишки цемента, сначала отверждайте светом края в течение 2-3 секунд.
3. Полимеризуйте светом в течение 20-30 секунд, или оставьте цемент самоотверждаться.
(При использовании свойств самоотверждения даже кратковременная полимеризация краев светом ускорит процесс окончательной фиксации.)

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ:

TheraCem, выдавленный на листик для замешивания даже через время может казаться непотвержденным. Это происходит из-за кислородного ингибирования процесса полимеризации. Не сомневайтесь, что цемент полностью полимеризуется (зафиксируется) в необходимых условиях под реставрацией.

Для: Штифтов (анкерных, литых и волоконных)

Процедуры подготовки

1. Подготовьте место под штифт согласно инструкциям его производителя. Протравливать и наносить бондинг не требуется.
2. Определите размер штифта и обеспечьте его надлежащую подгонку.
3. Очистите штифт следуя инструкциям производителя.

Процедура смешивания цемента

1. Снимите колпачок с двойного шприца.
2. Выдавите небольшое количество материала на блокнот для смешивания, чтобы удалить воздух из обеих камер шприца.
3. Надежно закрепите самосмешивающую канюлю на двойном шприце, направляя ключ в паз. Затем поверните коричневый запирающий механизм по часовой стрелке.
4. Теперь при нажатии на поршень происходит смешивание цемента в нужной пропорции и выдавленный TheraCem готового к работе.
(Смотрите раздел "Техническая информация" для уточнения рабочего времени и времени затвердевания.)

Фиксация

1. Нанесите цемент на стенки канала с помощью эндодонтического файла, спирали или бумажной турунды, так же нанесите цемент на штифт.
2. Установите штифт и удалите все излишки цемента.
СОВЕТ: Чтобы вам было легче удалить излишки цемента, сначала отверждайте светом края в течение 2-3 секунд.
3. Полимеризуйте светом в течение 20-30 секунд, или оставьте цемент самоотверждаться.
4. Восстанавливайте культуру зуба.

Противопоказание:

TheraCem не рекомендуется для цементирования виниров .

Рекомендуется использовать CHOICE 2 для цементирования виниров.

Предосторожности:

- Избегать контакта с кожей. В случае контакта, промойте кожу водой с мылом.
Слюна и бактерии в полости рта приводят к значительному ухудшению силы связи с дентином.
- Время работы с цементом и время его отверждения будет ускоряться в теплой и влажной среде рот. полости
- Не использовать материалы содержащие перекись водорода, ЭДТА или эвгенол перед процедурой адгезии, т.к. эти материалы могут ингибировать процесс бондинга.
- Существует множество разновидностей керамики, важно проконсультироваться с лабораторией для правильной подготовке поверхностей перед использованием TheraCem.
- Для того, чтобы предупредить полимеризацию и засорение канюли, Dual-Syringe статический смесительный кончик следует оставить на шприце до следующего употребления. Если шприц использовался внутри орально, его необходимо протереть до помещения на хранение.

TheraCem Shade: Natural D-46311P
1 Dual-Syringe Dispenser L-22020P
Dual-Syringe Static Mixing Tip Refills (30) X-81252P

Dual-Syringe Mixing Tips and Intraoral Tips (30) X-81257P
Dual-Syringe Mixing and Root Canal Tips (30) X-81267P



BISCO, INC.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193, U.S.A.



1-847-534-6000
www.bisco.com



ООО «Денко-Украина»
бул.Т.Шевченко,1 оф.8
Киев, 01004, Украина



(067) 506-51-65
www.denco.com.ua