

Інструкція для застосування **UK**

Визначення

Cool Temp Natural - двокомпонентний матеріал.

Склад Cool Temp Natural

Метакрилати
Барієве скло силанізоване
Аморфний діоксид кремнію, гідрофобний

Показання

Для тимчасових коронок та мостів.
Матеріал можна застосовувати для всіх технік: виготовлення в стоматологічному кабінеті з використанням попереднього відбитка, виготовлення з використанням матриць або шаблонів або виготовлення в лабораторії.

Протипоказання

Відомі випадки алергії на один з компонентів Cool Temp Natural.

Побічні реакції

Випадки виникнення системних побічних реакцій не відомі. Відомі окремі випадки

контактних алергій на продукти зі схожим складом.

Взаємодія з іншими речовинами

Речовини, які містять еugenol та гвоздикове масло, можуть впливати на процес полімеризації Cool Temp Natural.

Примітка:

З метою забезпечення точного припасування остаточної повної реставрації (монолітна або ні) рекомендовано розділяти тимчасову реставрацію на декілька секцій (наприклад, 2-3 мости).

Застосування

Виготовлення в стоматологічному кабінеті зі застосуванням попереднього відбитка

1. Попередній відбиток

Перед препаруванням необхідно зняти відбиток з альгінату або силікону. Слід підрізати відтискний матеріал у міжзубних ясенних проміжках, щоб пізніше був матеріал для фінішної обробки тимчасової реставрації з Cool Temp Natural. Якщо між молярами є щілина, сформувати з'єднальний місток між препарованими зубами, вирізавши борозну між опорними зубами у відбитку. Альгінати слід зберігати при 100 % вологості до моменту виготовлення тимчасових реставрацій із Cool Temp Natural.

2. Дозування та застосування

Зняти захисну кришку з шприца/картриджа автоматичного змішування. Видавити незначну кількість матеріалу на паперову серветку, доки з отвору не витікатиме однакова кількість бази та каталізатора. Завдяки цьому можливе досягнення оптимального змішування. Витерти кінчик паперовою серветкою. Установити насадку для змішування, повернувши її на чверть повного оберту за годинниковою стрілкою (90°). Видавити матеріал та утилізувати його, доки паста не стане гомогенною та витікатиме рівномірно. Внести Cool Temp Natural безпосередньо в найглибшу частину попереднього відбитка, а потім наповнити до ясенних ділянок. НЕ ВИДАЛЯТИ насадку для змішування після використання. Витерти насадку для змішування дезінфекційним засобом та зберігати її встановленою.

3. Встановлення та видалення з ротової порожнини

Наповнювати відбиток протягом 35 с. Встановити наповнений відбиток на препарований зуб та видалити будь-який надлишковий матеріал пластиковим інструментом. Через 30-45 с перебування в ротовій порожнині Cool Temp Natural набуває пружну еластичну консистенцію, та його можна легко видалити разом з попереднім відбитком, оскільки тимчасову реставрацію можна видалити лише під час еластичної фази.

4. Препарування тимчасової реставрації

Після видалення тимчасової пластмасової реставрації з попереднього відбитка слід видалити інгібований шар, що виникає під дією кисню в повітрі, за допомогою спирту. Видалити надлишки матеріалу та проксимальні піднутрення за допомогою ротацій-

них інструментів. Якщо процес полімеризації завершився (≈ 270 с), можна продовжити подальшу обробку та полірування тимчасової пластмасової реставрації. Для прискорення процесу полімеризації тимчасову реставрацію можна помістити в воду з температурою 50-60 °C/120-140 °F.

5. Фіксація тимчасової реставрації

Цементування тимчасової реставрації можливо виконати за допомогою стандартних пломбувальних матеріалів (наприклад, TempoSIL 2). Зверніть увагу, що цементи, які містять еugenol, можуть мати шкідливий вплив на наступну фіксацію композитних пломбувальних матеріалів.

6. Відновлення та корекція за допомогою SYNERGY D6 Flow

Відновлення та незначні корекції можна провести за допомогою SYNERGY D6 Flow.

а) Відновлення нових тимчасових реставрацій
Розломи нових тимчасових реставрацій можна усунути за допомогою SYNERGY D6 Flow. Можна легко наповнити повітряні бульбашки матеріалом SYNERGY D6 Flow. Після використання SYNERGY D6 Flow необхідно провести фотополімеризацію протягом 30 с.

б) Розломи тимчасової реставрації, яку вже носили
Поверхні розлому надають шорсткість за допомогою бору та створюють піднутрення в прилеглих ділянках. SYNERGY D6 Flow використовують для об'єднання компонентів. Після використання SYNERGY D6 Flow необхідно провести фотополімеризацію протягом 30 с.

Заходи екстреної допомоги

Cool Temp Natural призначений виключно для використання стоматологами, які приймають рішення стосовно виду та тривалості лікування, необхідного в кожному окремому випадку. Немає гострої небезпеки у зв'язку з випадковим проковтуванням Cool Temp Natural, тому що застосовують невелику кількість та речовина не токсична. У випадку потраплення в очі ретельно промийте їх водою (10 хв.) та зверніться до офтальмолога, покажіть йому цю інструкцію для застосування.

Токсикологічна дія

Крім реактивних компонентів, Cool Temp Natural також містить незначну кількість стабілізаторів, активаторів та кольорові пігменти. Можливе виникнення алергічних реакцій у пацієнтів з відповідною схильністю.

Примітка

Остаточний колір отримують через 15 хв. після полімеризації. Швидкість полімеризації в ротовій порожнині та зовні різна. Cool Temp Natural слід застосовувати при кімнатній температурі 23 °C / 73 °F, оскільки більш висока температура та вологість впливають на матеріал. Це означає, що не можна оцінювати процес полімеризації матеріалу на блоці для змішування.

Неполімеризований Cool Temp Natural можна видалити за допомогою етанолу (або спирту).

Після першого відкриття утилізувати кришку.

Зберігати в недоступному для дітей місці! Не використовувати поза терміном придатності.

Насадка для змішування

Насадка для змішування виконує функцію кришки до наступного застосування та запобігає контамінації матеріалу. Знімати насадку для змішування, яка використовувалась, необхідно безпосередньо перед наступним застосуванням; необхідно знову перевірити, що матеріал тече рівномірно, та встановити нову насадку для змішування.

Призначений для продажу виключно стоматологам та зуботехнічним лабораторіям або за їх вказівкою.

Термін придатності та маркування

Умови зберігання / термін придатності

15-23 °C / 59-73 °F
Cool Temp Natural може використовуватися за призначенням до закінчення терміну придатності, вказаного на контейнерах.

Маркування

Термін придатності та номер **LOT** вказані на контейнерах і зовнішній упаковці.

COLTENE/WHALEDENT AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Switzerland
T +41 71 757 5300
F +41 71 757 5301
info.ch@coltene.com

COLTENE