

Instrukcja stosowania

coltene®

Coltosol F

Definicja

Coltosol jest tymczasowym materiałem do wypełnień ubytków cynkowo-fosforowego.

Wskazania

Coltosol przeznaczony jest do tymczasowego wypełniania ubytków wszystkich typów oraz do tymczasowego wypełniania kanałów korzeniowych.

Przeciwwskazania

Pozostawianie tymczasowego wypełnienia w żywych zębach przez okres dłuższy niż trzy tygodnie. Zamykanie regionów zęba podlegających leczeniu w przypadku ubytków wielopowierzchniowych, rozciągających się na obszar poddziąsłowy

Efekty uboczne

Coltosol wiąże na skutek absorpcji wody. W przypadku żywych zębów nadmierne odwodnienie może stać się przyczyną bolesności zębiny. Należy zatem przy użyciu spray'u wodnego zwilżyć ubytek przed założeniem wypełnienia. Podczas wiązania Coltosol nieznacznie zwiększa swoją objętość, a wypełnienie wykonane przy jego użyciu osiąga bardzo wysoką twardość. Istnieje w związku z tym pewne ryzyko wykruszenie się krawędzi szkliva, szczególnie jeżeli jego warstwa jest bardzo cienka.

Interakcje

Nieznane są żadne negatywne reakcje produktu w zetknięciu z innymi materiałami.

Dozowanie i aplikacja

Strzykawki Coltosol

Montowanie strzykawki: korpusy strzykawek zaopatrzone w ochronne zamknięcia pakowane są próżniowo w plastikowe torebki pokryte folią aluminiową. Każda strzykawka pakowana jest indywidualnie i może być oddzielnie otwierana.

Tłoki strzykawek podobnie pakowane są oddzielnie w plastikowe torebki.

1. Otworzyć opakowanie z folii i wyjąć z niego korpus strzykawki z materiałem. Założyć tłok mocno przykręcając nakrętkę.
2. Coltosol należy wyciskać ze strzykawki poprzez wkręcanie tłoczka do wewnątrz. Materiał można dozować bądź na jednorazowy bloczek do mieszania, bądź bezpośrednio na instrument przeznaczony dla danego pacjenta. Po użyciu przekręcić tłok kilkakrotnie w kierunku zewnętrznym w celu zabezpieczenia przed wydostaniem się materiału z pojemnika. Założyć ochronny kapturek.
3. Tłok oraz kapturek ochronny służą do wielokrotnego użytku, po wyczerpaniu zatem zawartości jednej strzykawki, usunąć tłok z jej korpusu, wyjąć ze szczelnie zamkniętej torebki kolejną strzykawkę, po czym zamontować na niej ten sam tłok w sposób opisany powyżej.

Słoiki Coltosol

W zależności od wielkości ubytku, nabrać stosowną ilość materiału bezpośrednio ze słoika. Uformować wstępnie materiał, po czym nałożyć go do ubytku nakładaczem do amalgamatu lub jakimkolwiek innym podobnym instrumentem. Delikatnie docisnąć do krawędzi ubytku. Dla uzyskania wysokiej twardości wypełnienia, grubość warstwy materiału przy krawędziach ubytku powinna wynosić nie mniej niż 2 mm. Zaleca się nie wypełniać całkowicie ubytków szczególnie głębokich, aby po upływie stosownego czasu móc łatwiej usunąć stwardniały materiał. Wszelkie wypełnienia na powierzchni grzyzowej powinny być usuwane przy pomocy ekskawatora.

Coltosol twardnieje powierzchniowo w ciągu 20-30 minut pod wpływem kontaktu ze śliną. Po upływie 2-3 godzin materiał osiąga pełną twardość i odporność na ścieranie.

Okres przydatności do użycia oraz oznaczenie

Okres przydatności do użycia

Coltosol należy przechowywać w szczelnym zamknięciu, w temperaturze nie przekraczającej 23 st.C oraz wilgotności względnej powietrza nie przekraczającej 50%. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie słońca oraz innych źródeł ciepła. Coltosol w pełni zachowuje swoje właściwości do czasu upłynięcia podanej na opakowaniu lub pojemniku daty ważności produktu.

Oznaczenie

Data ważności oraz numer seryjny podane są na opakowaniu produktu.

Słoiki Coltosol

Zakręcać szczelnie po każdym użyciu.

Strzykawki Coltosol

Po każdym użyciu dwu- lub trzykrotnie przekręcić tłok w kierunku zewnętrznym, po czym założyć kapturek ochronny.

Chronić przed dziećmi!

Nie używać produktu po upływie jego daty ważności.

Wskazówki na temat higieny

Stosowanie się do poniższych instrukcji zapewnia maksymalnie higieniczne warunki pracy z materiałem.

Coltosol w słoikach

- nabierać materiał ze słoika wyłącznie narzędziami, które nie miały kontaktu z jamą ustną pacjenta. Takie postępowanie zabezpieczy przed możliwym zanieczyszczeniem materiału śliną i zapewni jego najwyższą jakość aż do wyczerpania zawartości słoika.
- Odmierzać stosowne ilości Coltosolu na jednorazowe bloczki do mieszania

- Lub na odpowiednie instrumenty – oddzielny instrument dla każdego pacjenta
- Pod żadnym pozorem nie przekładać do słoika nadmiaru materiału pozostałego po zabiegu!
- Po każdym użyciu mocno zakręcić wieczko, po czym przetrzeć słoik środkiem dezynfekcyjnym.

Coltosol w strzykawkach

Odmierzać potrzebną ilość materiału na jednorazowy bloczek do mieszania lub porcjami- bezpośrednio na instrument, a następnie aplikować do ubytku.

Po każdym użyciu sterylizować strzykawkę oraz zakładać kapturek ochronny.

Data powstania instrukcji

Lipiec 1992