

INSTRUKCJA ZASTOSOWANIA CONTEC Ic – KLEJ DO ZAMKÓW

1. Informacje o produkcie

CONTEC Ic to płynny, światłoutwardzalny, ultradrobny kompozyt hybrydowy. Klej CONTEC Ic i primer CONTEC Ic nie zawierają TEGDMA (dimetakrylanu glikolu trietylenowego), HEMA (metakrylanu 2-hydroksyetylu) ani BisGMA (dimetakrylanu eteru diglicydowego bisfenolu A).

2. Skład

CONTEC Ic:

silanizowane szkło barowe, BisEMA (dimetakrylan etoksylogowanego bisfenolu A), krzemionka płomieniowa, katalizatory, inhibitory, dodatki

Primer CONTEC Ic:

BisEMA (etoksylogowany dimetakrylan bisfenolu A), silanizowane szkło barowe, katalizatory, inhibitory, dodatki

3. Wskazanie

Klejenie zamków ortodontycznych metalowych, ceramicznych i plastikowych.

4. Przeciwwskazania

Rozpoznana nadwrażliwość na metakrylany jak wyżej, kamforchinon i BHT (butylowany hydroksytoluen).

5. Działania niepożądane

Po zastosowaniu produktów o zbliżonym składzie zgłaszano pojedyncze przypadki alergii kontaktowych. *Uwaga:* CONTEC Ic nie zawiera TEGDMA, HEMA ani BisGMA.

6. Interakcje

Należy unikać materiałów, których skład może utrudniać polimeryzację. Dotyczy to między innymi związków fenolowych, np. ZOE (cementu tlenkowo-cynkowo-eugenolowego) i materiałów zawierających tymol.

7. Zastosowanie

7.1 Wytrawianie zęba

Oczyszczyć powierzchnię szkliwa za pomocą proszku pumekсового niezawierającego oleju lub pasty polskiej niezawierającej fluoru. Przepłukać wodą i osuszyć. Wytrawić szkliwo przy użyciu długich zwitków waty bawełnianej w dolnym obszarze od kła do kła, aby wyizolować przynajmniej obszar przedsiónekowy. Nałożyć żelowy wytrawiacz z kwasem fosforowym, np. CONTEC (REF 163-115-00), na powierzchnie zębów i pozostawić na 30 sekund. Wytrawianie należy przedłużyć o 10 sekund, jeżeli powierzchnia szkliwa była wcześniej fluoryzowana. Następnie starannie opłukać szkliwo wodą, upewnić się, że żelowy wytrawiacz został w całości usunięty i ponownie zaizolować zwitkiem waty bawełnianej. Dokładnie wysuszyć.

7.2 Gruntowanie zęba

Nałożyć niewielką ilość primera CONTEC Ic na podkładkę do mieszania. Następnie nanieść cienką, równomierną warstwę primera na szkliwo, w miejscach, w których mają być zamocowane zamki. Polimeryzować przez 20 sekund światłem.

7.3 Klejenie zamków

Strzykawką nanieść niewielką ilość CONTEC Ic na podstawę zamków. Stosować niewielką ilość kleju. Po zakończeniu tego etapu należy wytrzeć końcówkę strzykawki i zamknąć nasadkę. Podczas klejenia zamków plastikowych należy stosować primer do zamków plastikowych, np. primer do plastiku CONTEC (REF 163-100-10).

7.4 Aplikacja i utwardzanie światłem

Bezpośrednio po nałożeniu kleju ostrożnie umieścić zamki na powierzchni zęba. Następnie umieścić zamek w docelowym położeniu i mocno docisnąć do zęba. *Uwaga:* W przypadku opóźnienia w upozycjonowaniu zamka należy osłonić jamę ustną pacjenta ciemną maską lub podobnym materiałem, aby zapobiec twardnieniu kleju pod wpływem naturalnego światła. Ostrożnie usunąć nadmiar kleju z podstawy zamka, bez zmiany położenia zamka. Każdy zamek utwardzać światłem przez 20 sekund (zamki metalowe: od mezialnej do dystalnej strony zamocowania, zamki ceramiczne i plastikowe: na wskroś zamka). Trzymać lampę 2-3 mm od zęba nad powierzchnią styčną w przypadku zamków metalowych oraz prostopadle w przypadku zamków ceramicznych i plastikowych.

Sposoby na szybsze utwardzanie zamków metalowych: Trzymać lampę w obszarze styčnym pomiędzy dwoma zamkami. Naświetlać po obu stronach zamka, aby utwardzić całość kleju. Łuki można mocować do zamków bezpośrednio po utwardzeniu kleju.

8. Ostrzeżenia / środki ostrożności

- Źródło światła obsługiwać zgodnie z instrukcjami producenta dotyczącymi postępowania z urządzeniem, prawidłowej obsługi i ochrony oczu.
- Wskazane czasy utwardzania dotyczą lamp polimeryzacyjnych o natężeniu światła co najmniej 700 mW/cm². Czas utwardzania światłem może się różnić w zależności od źródła światła i instrukcji użycia. Lampa musi emitować światło o długości fali 400-500 nm.
- Przed nałożeniem należy sprawdzić, czy materiał ma temperaturę pokojową.
- Po użyciu zamknąć nasadkę strzykawki.
- Standardowe rękawice medyczne nie zapewniają skutecznej ochrony przed uczulającym działaniem metakrylanu. W razie kontaktu materiału z rękawicą należy zdjąć i zutylizować rękawicę. Natychmiast umyć dłonie mydłem i wodą i założyć nowe rękawice. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy skontaktować się z lekarzem.

9. Przechowywanie

Produkty światłoutwardzalne należy chronić przed światłem i wysoką temperaturą. CONTEC Ic jest przeznaczony do stosowania w temperaturze pokojowej (20–25 °C / 68–77 °F). Przechowywać w temp. 4–28 °C (39–82 °F). Produkt światłoczuły. Jeżeli temperatura pokojowa przekracza 28 °C (82 °F), produkt należy umieścić w lodówce. Nie zamrażać!

10. Numer partii i termin przydatności

W zapytaniach należy posługiwać się numerem partii. Termin ważności znajduje się na opakowaniu. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie.

11. Środki ostrożności

Po każdym zastosowaniu należy zamknąć pojemnik odpowiednią zakrętką. Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie w stomatologii. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

12. Procedury awaryjne

W razie kontaktu produktu z błoną śluzową jamy ustnej należy dokładnie przepłukać wodą. W razie kontaktu produktu z oczami należy dokładnie przepłukać wodą. Następnie skonsultować się z lekarzem okulistą.

13. Higiena

Narzędzie do aplikacji stosować tylko u jednego i tego samego pacjenta. Produkt usuwać w pewnej odległości od fotela dentystycznego, aby uniknąć zanieczyszczenia.

14. Gwarancja

Nasza gwarancja dotyczy wyłącznie jakości naszych produktów. W razie wad jakościowych zostanie zwrócona wyłącznie wartość danego produktu. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z niezgodności z instrukcjami stosowania ani niewłaściwego postępowania z produktem lub stosowania produktu niezgodnie z przeznaczeniem. Przed użyciem produktu użytkownik powinien sprawdzić, czy produkt jest odpowiedni do danego zastosowania. Użytkownik potwierdza, że jest świadomy wszystkich zagrożeń związanych ze stosowaniem produktu, i ponosi wyłączną odpowiedzialność za wyniki szkody.

15. Wyjaśnienie symboli na etykietach

Sprawdź etykietę. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.dentaurum.com (wyjaśnienie symboli, patrz REF 989-313-00).