

Paladon® 65

CE 0044

Instrukcja stosowania

Kolory:

Różowy (1), różowy z żyłkami (2), R50 z żyłkami (4) i bezbarwny (7)

Skład chemiczny:

Polimer sieciujący na gorąco składający się z proszku i płynu

Główne składniki proszku; polimetyloakrylan metylu

Składniki płynu: metyloakrylan metylu, dwumetyloakrylan

Paladon 65 nie zawiera kadmu

Zakres stosowania

Tworzywo protetyczne do wykonywania protez. Na stałe i ruchome uzupełnienia protetyczne.

Wskazówka

Produkt zawiera polimeryzujące monomery (np. metakrylany), które u osób wrażliwych mogą wywołać podrażnienie skóry. Przy ewentualnie występujących objawach podrażnienia lub w przypadku uczulenia na żywice na bazie metakrylanów nie powinno się stosować tego produktu. Przed nałożeniem tworzywa na zęby akrylowe powierzchnię zębów należy zmatowić za pomocą diamentu szlifierskiego lub poprzez piaskowane.

Dozowanie

Paladon 65 można dozować dowolnie, zalecany stosunek mieszaniny proszku do płynu wynosi 10g: 4ml lub jego wielokrotność. Odmierzoną ilość płynu wlać do pojemnika do mieszania i stopniowo wsypywać proszek przy czym pojemnik do mieszania trzymać ukośnie jednocześnie go obracając i lekko stukając aż na powierzchni powstanie nie zwilżona warstwa proszku. Po 30 sekundach należy strząsnąć nadmiar proszku. „Ciasto” dokładnie wymieszać i pozostawić w zamkniętym pojemniku na ok. 15 minut do spęcznienia. Materiał posiada właściwą konsystencję jeżeli daje się zdjąć ze ścianek pojemnika i nie ciągną się nitki (nie klei się). Nie dodawać więcej proszku. Czas przetwarzania przy dowolnym dozowaniu zależy od temperatury pomieszczenia i od stosunku zmieszanych składników.

Polimeryzacja

Paladon 65 można przetwarzać poprzez polimeryzację krótko-czasową, polimeryzację w kąpeli wodnej Kulzera lub polimeryzację długo-czasową. Zaleca się polimeryzację w kąpeli wodnej Kulzera. Aż do założenia uzupełnienia protetycznego w ustach pacjenta należy go przechowywać w wodzie.

Polimeryzacja krótko-czasowa

Metoda wymaga, aby obiekt znajdował się w puszcze w temperaturze 80 ° C przez minimum 15 minut. Puszczkę należy wstawić do wrzącej wody i gotować przez 20 minut. Następnie puszczkę w ramce wolno chłodzić. Grube elementy należy również zanurzyć we wrzącej wodzie. Następnie odstawić źródło ciepła i odczekać 20 minut; po czym gotować przez 20 minut i wolno chłodzić w kąpeli wodnej.

Polimeryzacja w kąpeli wodnej Heraeus-Kulzer

Puszczkę wstawić do minimum 3 l letniej wody (o temperaturze pokojowej), przy czym puszcza powinna być całkowicie przykryta wodą. Kąpiel wodą podgrzać w ciągu ok. 30 minut do 70 ° C. Temperaturę tą utrzymywać przez minimum 30 minut, następnie kąpiel wodną doprowadzić do wrzenia w ciągu ok. 20 minut. Temperaturę wrzenia utrzymywać przez minimum 30 minut. Po czym wolno schłodzić w kąpeli wodnej!

Polimeryzacja długo-czasowa

Puszczkę wstawić do kąpeli z zimną wodą i wolno podgrzewając polimeryzować przez 10 godzin w temperaturze 90°C. Puszczkę wolno schłodzić w kąpeli wodnej.

Prace przygotowawcze

Do zatapiania protezy wykonanej w wosku wystarcza gips twardy. Po wyparzeniu wosku gips należy dwukrotnie pokryć warstwą izolatora Aislar®. Należy przestrzegać instrukcję stosowania. „Ciasto” z nadmiarem włożyć do puszczy, puszczkę wolno zamykać w interwałach w prasie hydraulicznej i pozostawić w prasie pod ciśnieniem przez ok. 10 minut. Przy grubych elementach dołożyć niewielką ilość „ciasta”. Temperatura puszczy powinna się wahać między temperaturą pokojową a 45 ° C.

Odbudowywanie, naprawianie

Protezy z Paladonu 65 można odbudowywać, naprawiać stosując polimery Heraeus Kulzer sieciujące na zimno Paladur®, Palapress®, Palapress® vario lub PalaXpress®.

Wskazówki odnośnie przechowywania

Materiału nie należy stosować po upływie daty ważności. Przechowywać w temperaturze nie przekraczającej 25 ° C . Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych. Po zakończeniu stosowania pojemniki z materiałem dokładnie zamykać. Chronić przed dostępem dzieci.

Wskazówki ostrożności dla płynu

Łatwopalny drażni układ oddechowy i skórę. Możliwe uczulenie przy zetknięciu ze skórą. Pojemniki z płynem przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Trzymać z daleka od źródła ognia, nie palić papierosów., przestrzegać przepisów odnośnie wyładowań elektrostatycznych. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Niniejszy produkt oraz pojemnik po produkcji należy traktować jak niebezpieczne odpady.

Opakowania pojedyncze:

Proszek: 100g, 500g, 1000g, 1200 g

Płyn 80ml, 500ml.

Nasze porady techniczne w zakresie zastosowania, czy to w mowie, piśmie czy w drodze prób oparte są na naszej najlepszej wiedzy i dobrej wierze, działają jednak jako niewiążące wskazówki bez żadnej gwarancji, także w odniesieniu do ochrony praw osób trzecich i nie zwalniają użytkownika od obowiązku własnej oceny czy dostarczane przez nas produkty nadają się do zamierzonych celów i procedur. Zastosowanie, użycie i opracowywanie produktów następuje poza naszymi możliwościami kontroli i leży dlatego wyłącznie w obszarze odpowiedzialności użytkownika. Gwarantujemy oczywiście wolną od jakichkolwiek zastrzeżeń jakość naszych produktów według naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dystrybucji.

Biuro:

ul. I Dywizji Pancерnej 45

43-300 Bielsko-Biała

+48 (33) 496 35 39

info-poland@heraeus.com

Country Manager:

Jarosław Bruszewski

+48 600 047 209

jaroslaw.bruszewski@heraeus.com