

Gluma® Comfort Bond + Desensitizer

Instrukcja użytkowania PL

Opis

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer jest światłoutwardzalnym, jednoskładnikowym systemem łączącym do uniwersalnego stosowania w stomatologii zachowawczej z zastosowaniem techniki adhezyjnej. GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer został opracowany do adhezyjnego łączenia materiałów wypełnieniowych z tworzyw sztucznych (np. kompozyty, kompomery, Polyglas®) z twardymi tkankami zęba, jak również amalgamatów i wypełnień wykonanych metodą pośrednią (np. porcelana).

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer umożliwia aplikację primera, bondu i środka znoszącego nadwrażliwość jednoetapowo.

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer jest roztworem etanolemowym żywic światłoutwardzalnych. Przed zastosowaniem GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer twarde tkanki zęba należy wytrawić przy użyciu GLUMA® Etch 20 Gel.

Skład :

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer zawiera

- Metakrylany
- 4-META
- Etanol
- Fotoinicjatory
- Aldehyd glutarowy

GLUMA® Etch 20 Gel zawiera 20%-owy kwas fosforowy

Wskazania

1. Adhezyjne łączenie wypełnień wykonanych metodą bezpośrednią z kompozytów, Polyglas®-u i kompomerów.
2. Adhezyjne łączenie nowych wypełnień z amalgamatu.
3. Adhezyjne osadzanie wypełnień wykonanych metodą pośrednią z kompozytów, Polyglas®-u i porcelany (wkłady typu inlay, onlay oraz licówki i korony).
4. Znoszenie nadwrażliwości zębiny.

Zastosowanie

1. Adhezyjne łączenie wypełnień wykonanych metodą bezpośrednią z kompozytów, Polyglas-u® i kompomerów.

Preparacja

- Zaleca się stosowanie koferdamu.
- Oczyszczyć ząb pastą polerującą niezawierającą oleju i fluorków.
- Opracować ubytek zgodnie z regułami techniki adhezyjnej.
- Wypłukać ubytek i osuszyć powietrzem.

- W głębokich ubytkach zaleca się pokrycie obszarów zębiny w pobliżu miazgi odpowiednim podkładem (np. preparat na bazie wodorotlenku wapnia i cementem glasonomerowym) w celu ochrony miazgi. Należy przykryć tylko obszar zębiny w bezpośrednim sąsiedztwie miazgi. Pozostałe powierzchnie ubytku pozostawić odsłonięte do nałożenia środka łączącego GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer.

Kondycjonowanie

Technika totalnego wytrawiania przy pomocy GLUMA® Etch 20 Gel

- Końcówkę jednorazową nałożyć na ujście strzykawki z GLUMA Etch 20 Gel.
- Nałożyć wytrawiacz GLUMA® Etch 20 Gel na wszystkie powierzchnie ubytku zaczynając od brzegu szkliwnego i pozostawić na 20 sekund
- Następnie spłukać wytrawiacz GLUMA® Etch 20 Gel starannie wodą przez ok. 5 sekund i wodę usunąć przez ok. 1-2 sekund krótkim delikatnym strumieniem
- powietrza. Nie przesuszać zębiny. Wyraźnie wilgotna błyszcząca powierzchnia zębiny jest nieodzowna do optymalnego procesu łączenia za pomocą GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer. W przypadku potrzeby wizualnej kontroli efektu wytrawiania szkliwa, ubytek należy bardziej intensywnie wysuszyć. Powierzchnia szkliwa po wystarczającym wytrawieniu nabiera wyglądu białej kredy. W takiej sytuacji przed nałożeniem GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer, zębina musi być ponownie zwilżona np. wacikiem nasączonym wodą.

Aplikacja GLUMA Comfort Bond + Desensitizer

- GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer należy nakładać bezpośrednio po usunięciu nadmiaru wody.
- Odmierzyć GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer na płytce, pobrać przy użyciu aplikatora lub miękkiego jednorazowego pędzelka i nanieść z nadmiarem na całą powierzchnię ubytku.
- Następnie nanieść dwie dodatkowe warstwy GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer i odczekać 15 sekund.
- GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer zawiera rozpuszczalnik na bazie etanolu. Delikatnym strumieniem powietrza rozprowadzać ostrożnie GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer w celu równoczesnego odparowania resztek wody i rozpuszczalnika aż do momentu, gdy nie będzie widoczny ruch płynu.
Jeżeli całkowita powierzchnia ubytku nie będzie wyraźnie błyszcząca nanieść kolejne warstwy GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer postępując zgodnie z wyżej opisaną procedurą.
- Polimeryzować światłem przez 20 sekund za pomocą dostępnej w handlu lampy polimeryzacyjnej (np. TRANSLUX®).
- Następnie natychmiast nałożyć do ubytku i opracować materiał wypełniający, postępując zgodnie z zaleceniami producenta.

2. Adhezyjne łączenie nowych wypełnień z amalgamatu

Preparacja

Postępowanie, jak opisano w punkcie 1, jednak z zastosowaniem reguł odpowiednich do wypełnień z amalgamatu.

Kondycjonowanie

Postępowanie, jak opisano w punkcie 1.

Aplikacja GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer

Postępowanie jak opisano w punkcie 1.

- Następnie nałożyć do ubytku i opracować amalgamat, postępując zgodnie z zaleceniami producenta.

3. Adhezyjne osadzanie wypełnień wykonanych metodą pośrednią z kompozytów, Polyglas® -u i porcelany (typu inlay, onlay oraz licówki i korony)

Przygotowanie wypełnienia

Powierzchnię wypełnienia przygotować według zaleceń producenta materiału.

Kondycjonowanie Postępowanie, jak opisano w punkcie 1.

Aplikacja GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer

Należy zwrócić uwagę, aby w kątach ubytku nie pozostały nadmiary, dlatego przed polimeryzacją dokładnie rozprościć strumieniem powietrza warstwę GLUMA® Comfort Bond. + Desensitizer

Poza tym postępowanie, jak opisano w punkcie 1.

- Polimeryzować światłem przez 20 sekund za pomocą dostępnej w handlu lampy polimeryzacyjnej (np. TRANSLUX®).
- Cement oparty na żywicy (chemo- lub podwójnie wiążący) zastosować zgodnie z zaleceniami producenta.

4. Znoszenie nadwrażliwości zębiny.

Oczyszczanie zęba: Sflukać wodą i osuszyć powierzchnie podlegające leczeniu.

Kondycjonowanie nadwrażliwej zębiny Postępowanie, jak opisano w punkcie 1.

Aplikacja GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer : Postępowanie, jak opisano w punkcie 1.

- Polimeryzować światłem przez 20 sekund za pomocą dostępnej w handlu lampy polimeryzacyjnej (np. TRANSLUX®).
- Warstwę inhibicji tlenowej usunąć ostrożnie zwilżonym wacikiem.

Jeżeli efekt działania GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer okaże się niewystarczający, powtórzyć postępowanie opisane w punkcie 1, naświetlić i usunąć warstwę inhibicji tlenowej zwilżonym wacikiem.

Uwagi szczególne Tylko do użytku przez lekarza stomatologa.

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer zawiera metakrylany i aldehyd glutarowy. Może wywołać szkody zdrowotne spowodowane wdychaniem i połykaniem.

W następstwie kontaktu z oczami i skórą mogą wystąpić podrażnienia. Aby uniknąć uczulenia z powodu kontaktu ze skórą należy używać rękawiczek ochronnych i okularów.

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer zawiera etanol. Etanol jest łatwopalny i z tego powodu należy utrzymywać produkt z dala od źródeł ognia. Nie wdychać oparów.

GLUMA® Etch 20 Gel zawiera 20%-owy kwas ortofosforowy. Po kontakcie materiału z oczami i skórą mogą wystąpić podrażnienia.

Do obydwu produktów obowiązuje: w przypadku, gdy dojdzie do kontaktu z oczami lub skórą natychmiast zmyć dokładnie wodą i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Zaleca się przechowywanie w lodówce. Nie stosować materiału po upływie daty przydatności. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Opakowanie zamykać szczelnie niezwłocznie po użyciu i przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Rodzaje opakowań: GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer

1 GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer światłoutwardzalny, jednoskładnikowy, uniwersalny system łączący – 4 ml

GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer Single Dose – opakowania jednorazowe

40 x 0,1 ml GLUMA® Comfort Bond + Desensitizer światłoutwardzalny, jednoskładnikowy, uniwersalny system łączący w opakowaniach do jednorazowego użycia

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. 1 Dywizji Pancерnej 45, pok. 118

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