

PODWIĄZKA

ŚWIATŁOUTWARDZALNE WŁÓKNA STOMATOLOGICZNE



ARKONA

RODZAJE WŁÓKIEN

- długość 10 cm
- szerokość 2, 3, 4 mm.

WSKAZANIA DO STOSOWANIA:

- podparcie dla stałych kompozytowych uzupełnień protetycznych, takich jak: korony, endokorony, mosty, wkłady, nakłady,
- szyny stabilizujące zęby, tymczasowe i stałe,
- retainery ortodontyczne,
- indywidualne wkłady koronowo-korzeniowe.

INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Opracować zęby zgodnie z obowiązującymi regułami.
2. W metodzie pośredniej, zaizolować zęby wazeliną/silikonem lub wykonać wycisk i model z gipsu ostrokonturowego.
3. W metodzie bezpośredniej, nie polecanej, wytrawić i pokryć zęby systemem wiążącym, zabezpieczyć dziąsła folią.
4. Dla uzyskania naturalnego wyglądu i koloru maksymalnie zbliżonego do sąsiednich zębów polecamy stosować BOSTON GLAZURĘ i zależnie od potrzeb FLOW-COLOR / FLOW-ART / PODBARWIACZ.

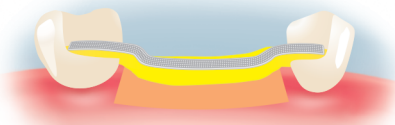
MOCOWANIE WŁÓKNA

1. Przebieg liniowy. Zdjąć ostonkę pomarańczową, docisnąć całe włókno do kompozytu poprzez ostonkę przezroczystą, naświetlać 5 mm odcinkami.
2. Przebieg „pofalowany”. Uwalniać włókno z obu ostonek odcinkami o długości 3-5 mm, trzymając pomarańczową ostonkę w stronę światła. Po każdorazowym uwolnieniu włókna z ostonek, naświetlać odcinkami nie dłuższymi niż wyżej wspomniane, modelując właściwy kształt.

MOSTY ADHEZYJNE

Odmierzyć, nie usuwając ostonek i odciąć następujące włókna:

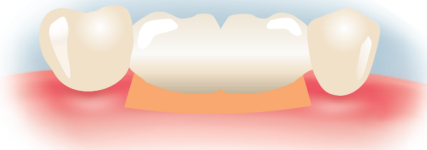
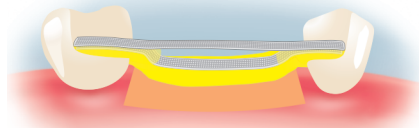
- włókno główne mierzone od końca do końca preparacji,
- włókno drugie, mocowane nad i wzdłuż głównego, tylko w przypadku gdy nad drugim włóknem jest co najmniej 1,5 mm miejsca na zewnętrzną warstwę kompozytu.



Nanosić kompozyt, na zęby i w miejscu braku zębowego, częściami o grubości nie mniejszej niż 0,5 mm i długości do 5 mm, polimeryzując oddzielnie każdy z odcinków.

Położyć główne włókno polimeryzując je razem z kolejną warstwą kompozytu odcinkami po 5 mm. Nigdy nie mocować włókna na spolimerizowany kompozyt, zawsze polimeryzować włókno razem z kompozytem.

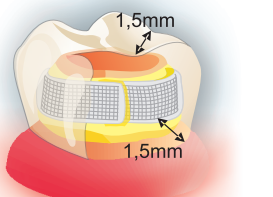
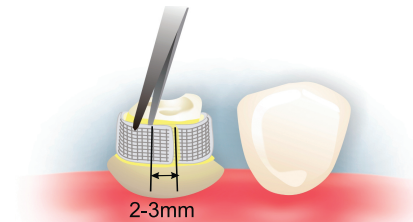
Położyć drugie włókno, wzdłuż i na głównym, polimeryzując razem z kompozytem odcinkami po 5 mm.



Wymodelować most za pomocą kompozytu do uzupełnień stałych np. BOSTON.

KORONA

Odmierzyć taką długość włókna, by owinąć filar zęba z zakładką ok. 2-3 mm. Odciąć włókno i wcisnąć w kompozyt, polimeryzować razem odcinkami ok. 5 mm, aż oba końce włókna owiną filar. Wymodelować koronę kompozytem do uzupełnień stałych np. BOSTON.



NAKLADY/WKLADY

Odciąć odpowiednią długość włókna. Nanieść pierwszą część kompozytu o grubości nie mniejszej niż 0,5 mm na dno całej pracy. Umocować PODWIĄZKĘ mniej więcej w połowie głębokości pracy. Układać włókno pomiędzy największymi wypukłościami korony. Wymodelować nakład tak, by powierzchnia żująca miała grubość co najmniej 2 mm.

SZYNOWANIE

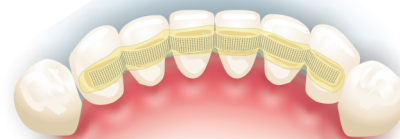
Oczyszczyć, osuszyć, wytrawić i pokryć systemem wiążącym powierzchnie zębów przeznaczone do szynowania. Odmierzyć i odciąć odpowiednią długość włókna. Zaczynać szynowanie od środka pracy, albo od najbardziej rozchwianego zęba lub też od największej przestrzeni międzyzębowej. Pokryć pierwszego szynowanego zęba cienką warstwą kompozytu do

uzupełnień stałych, np. BOSTON od jednej do drugiej przestrzeni międzyzębowej. Starannie wcisnąć włókno w kompozyt. Naświetlać odcinkami po 5 mm. Czynności powtarzać dotąd, aż wszystkie zęby przeznaczone do szynowania zostaną połączone włóknem. Następnie szynę pokryć kompozytem, wygładzić i wypolerować.

W przypadku szynowania tymczasowego, dla odróżnienia od koloru zęba, pierwszą warstwę kompozytu mocującą PODWIĄZKĘ powinien być kompozyt FLOW-COLOR (polecane kolory: zielony, niebieski i fioletowy).



Mocowanie włókna



Gotowa szyna z PODWIĄZKI

UWAGA!

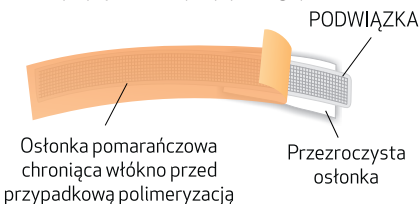
1. Nie dotykać PODWIĄZKI palcami! Używać wyłącznie metalowych narzędzi.
2. PODWIĄZKA **JEST WRAZLIWA NA ŚWIATŁO DZIENNE**.
3. PODWIĄZKA nie wymaga nasączenia żywicą ani silanem. W przypadku szynowania, PODWIĄZKA jest gotowa do pracy z każdym kompozytem światłoutwardzalnym. Do wykonywania stałych prac protetycznych polecamy wyłącznie kompozyty do tego przeznaczone.



DO NOT TOUCH



USE TOOLS ONLY



SKŁAD

Mieszanka żywic dimetakrylanowych (BisGMA, TEGDMA) z dodatkiem układu fotoinicjującego (CQ:DMAEMA), stabilizatorów i inhibitorów.

PODWIĄZKA utwardzana jest na drodze polimeryzacji wolnorodnikowej aktywowanej światłem widzialnym z zakresu niebieskiego (400-500 nm).

PRZECIWSKAZANIA

Nie stosować PODWIĄZKI u pacjentów ze stwierdzoną nadwrażliwością na którykolwiek ze składników materiału.

DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE

Działania niepożądane PODWIĄZKI nie są znane, jednakże u osób szczególnie wrażliwych nie można wykluczyć wystąpienia objawów uczulenia. W przypadku wystąpienia natychmiastowej reakcji alergicznej, zaprzestać stosowania produktu. W przypadku wystąpienia późnej alergii wymienić rekonstrukcję.

OGRANICZENIA W STOSOWANIU, INTERAKCJE

Nie stosować PODWIĄZKI w przypadku, gdy niemożliwa jest całkowita izolacja pracy od śliny, wilgoci czy krwi. Zanieczyszczenia mogą zaburzać polimeryzację, powodując spadek wytrzymałości mechanicznej i zmniejszenie trwałości pracy.

Unikać bezpośredniego kontaktu z preparatami zawierającymi związki fenolowe, zwłaszcza eugenol lub tymol. Związki te mogą zaburzać polimeryzację PODWIĄZKI.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Unikać kontaktu niespolimerizowanego materiału ze skórą, tkankami miękkimi jamy ustnej i oczami. W przypadku kontaktu przepłukać dużą ilością wody. W razie dolegliwości skontaktować się z lekarzem podając informacje o produkcie. Aby zminimalizować ryzyko kontaktu przez cały czas należy nosić osobiste wyposażenie ochronne, takie jak rękawiczki, maski na twarz i okulary ochronne.

W przypadku połknięcia lub zaaspirowania produktu do układu oddechowego należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W celu izolacji pola zabiegowego oraz ochrony pacjenta, zaleca się stosowanie koferdamu.

Należy zadbać o prawidłowe naświetlenie lampą polimerizacyjną, szczególnie w miejscach trudno dostępnych. Należy upewnić się, że podczas polimeryzacji cała warstwa włókna jest penetrowana przez światło. Produkt niespolimerizowany całkowicie może być alergizujący dla pacjenta.

Poinstruować pacjenta w zakresie prawidłowej higieny jamy ustnej.

OSTRZEŻENIA

Trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nieuprawnionych. Chronić przed światłem. Polimeryzacja PODWIĄZKI może rozpocząć się w świetle otoczenia. Chronić przed przegrzaniem. Nie zamrażać. Używać zgodnie z zaleceniami producenta. Nie używać po upływie terminu ważności.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w temperaturze poniżej 25°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. W przypadku przechowywania w obniżonej temperaturze, przed powtórny użyciem materiału należy poczekać aż powróci on do temperatury pokojowej. PODWIĄZKA zachowuje swoje właściwości do 6 miesięcy po otwarciu, o ile jest przechowywana w obniżonej temperaturze (3°C do 5°C).

Produkt przeznaczony wyłącznie dla lekarzy stomatologów i techników dentystycznych.

GWARANCJA

Firma ARKONA wymienia produkty lub zwraca koszt ich zakupu w przypadku wystąpienia potwierdzonej wady. ARKONA nie odpowiada za straty lub szkody spowodowane nieprawidłowym lub niezgodnym z instrukcją użyciem materiału.

Data ostatniej aktualizacji ulotki: 24.02.2020 r.



ARKONA
Laboratorium Farmakologii Stomatologicznej
Nasutów 99C, 21-025 Niemce, EU
www.arkonadent.com



1639