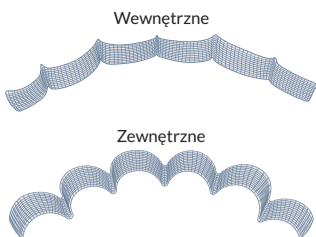
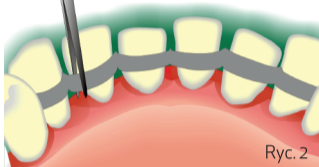
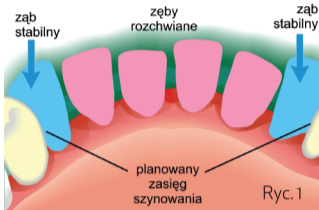


## Rodzaje włókien formowanych:

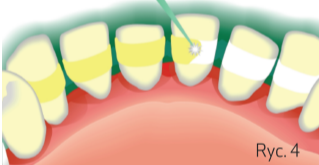
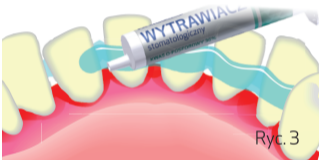


### INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Oczyszczyć zęby z zastałych złogów nad- i poddziąsłowych. Odroczyć leczenie stabilizacyjne w przypadku obfitego krwawienia.
2. Wybrać zęby przeznaczone do stabilizacji – wszystkie ruchome oraz przynajmniej po jednym stabilnym sąsiadującym z nimi w łuku (Ryc. 1)
3. Wybrać stronę łuku zębowego przeznaczoną do szynowania. Dobrać właściwy kształt i rodzaj włókna formowanego do powierzchni stabilizowanych zębów, uwzględniając przyszłą higienę jamy ustnej i brodawek dziąsłowych. (Ryc. 2)
4. W celu izolacji pola zabiegowego od śliny i zanieczyszczeń zaleca się stosowanie koferdamu.



5. Powierzchnie przeznaczone do stabilizacji wysuszyć, wytrawić (Ryc. 3), pokryć systemem wiążącym (Ryc. 4) i spolimerizować. GAŚIENICA może być stosowana z dowolnymi, standardowymi kompozytami światłoutwardzalnymi i systemami wiążącymi.



6. Ostrożnie otworzyć opakowanie i za pomocą pęsety wyciągnąć włókno z opakowania. W razie potrzeby odciąć odpowiednią długość włókna za pomocą ostrych nożyczek.

7. Wstępnie można wykonać stabilizację zębów niewielką ilością kompozytu, pamiętając aby nie ograniczyć pola zabiegowego i nie zaburzyć okluzji.

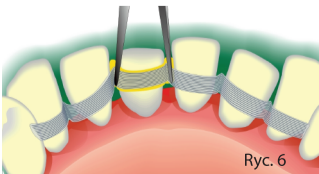
8. Rozpocząć mocowanie włókna w okolicy największych przestrzeni międzyzębowych i/lub w miejscu największej migracji zębów. W pozostałych przypadkach najlepszym miejscem rozpoczęcia szynowania jest środek przyszłej szyny.

9. Cienką warstwą kompozytu pokryć powierzchnie językowo-podniebienne/przedsionkowe oraz przestrzenie międzyzębowe (nie stosować kolorów opakowanych) (Ryc. 5).

### NIE POLIMERYZOWAĆ.



10. Umieścić włókno formowane na powierzchni pierwszego zęba pokrytego kompozytem. Przytrzymując włókno formowane w prawidłowym położeniu upewnić się, że między włóknem/kompozytem/zębem nie powstały pęcherze powietrza. Polimerizować etapami każde 5 mm szyny według instrukcji producenta. (Ryc. 6)



11. Czynności opisane w punktach 8-10 powtarzać na kolejnych stabilizowanych zębach, pokrywając zęby kompozytem od pierwszej do kolejnej powierzchni międzyzębowej. (Ryc. 7).



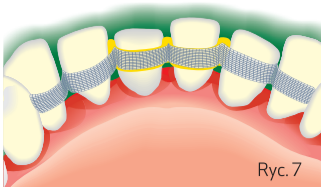
ARKONA

# GĄSIENICA

WŁÓKNA FORMOWANE

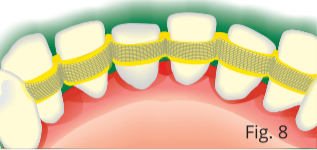
### WSKAZANIA DO STOSOWANIA

- stabilizacja zębów rozchwianych w przebiegu chorób periodontologicznych
- stabilizacja zębów tymczasowa po urazie
- utrwalanie wyników leczenia ortodontycznego
- utrzymywanie przestrzeni międzyzębowych przed i w trakcie leczenia ortodontycznego
- wykonanie szynomostów adhezyjnych z użyciem własnego zęba lub modelowaniem zęba kompozytowego



**12.** Pokryć całą konstrukcję kompozytem światłoutwardzalnym. (Ryc. 8) W celu zapewnienia łatwej penetracji światła i pełnej polimeryzacji odbudowy, łączna grubość warstw kompozytowych i GĄSIENICY nie powinna przekraczać 2 mm.

**13.** Utwardzić, wykończyć i wypolerować. Usunąć koferdam i sprawdzić okluzję.



## UWAGA!

- GĄSIENICA jest gotowa do użycia bezpośrednio po wyjęciu z opakowania. Nie wymaga aktywacji.
- GĄSIENICA jest całkowicie spolimerizowana i nie jest wrażliwa na światło dzienne.
- Aby uniknąć zanieczyszczenia, do manipulowania GĄSIENICĄ używać wyłącznie narzędzi. Staraj się nie dotykać GĄSIENICY palcami.
- GĄSIENICĘ należy zawsze dokładnie pokryć kompozytem.
- Zawsze używać koferdamu, aby zapewnić suche pole zabiegowe.
- Zawsze poinstruować pacjenta o właściwej technice czyszczenia obszaru szynowanego i profilaktyce. Zapewnienie odpowiedniej higieny jest niezbędne do uzyskania odpowiedniej żywotności szyny.



**NIE DOTYKAĆ  
PALCAMI**



**UŻYWAĆ  
WYŁĄCZNIE  
NARZĘDZI**

**MD** Wyrób medyczny klasy IIa

### SKŁAD

Włókna poliamidowe (75% wag.) impregnowane mieszaniną żywic metaakrylanowych (Bis-GMA, Bis-EMA, TEGDMA), wstępnie uformowane.

### PRZECIWWSKAZANIA

Nie stosować kompozytu u pacjentów ze stwierdzoną alergią na akrylany. Nie stosować u pacjentów ze stwierdzoną nadwrażliwością na którykolwiek ze składników materiału.

### DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE

Działania niepożądane wyrobu nie są znane, jednakże u osób szczególnie wrażliwych nie można wykluczyć wystąpienia objawów uczulenia. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy przerwać stosowanie produktu i zgłosić się do lekarza.

### OGRANICZENIA W STOSOWANIU, INTERAKCJE

Nie używać z preparatami zawierającymi związki fenolowe, zwłaszcza eugenol lub tymol. Związki te mogą zaburzać polimeryzację kompozytu użytego do szynowania. Nie stosować, w przypadku gdy niemożliwa jest całkowita izolacja pracy od śliny, wilgoci czy krwi. Zanieczyszczenia mogą zaburzać polimeryzację kompozytu i pogorszyć właściwości szyny. Nie używać w przypadku podejrzenia uszkodzenia lub defektu opakowania. Nie używać w przypadku stwierdzenia zmiany we właściwościach wyrobu.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA PACJENTÓW

Unikać kontaktu niespolimerizowanego wyrobu ze skórą, oczami i tkankami miękkimi jamy ustnej. Jeśli dojdzie do dłuższego kontaktu, słuwać dużą ilością wody. Jeśli wystąpi reakcja alergiczna, w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarskiej, a jeśli to konieczne usunąć wyrób i zaprzestać jego dalszego używania. W przypadku połknięcia lub zaaspirowania wyrobu do układu oddechowego należy natychmiast skontaktować się z lekarzem. W przypadku jakichkolwiek zmian w obrębie szynowanych zębów należy udać się na wizytę stomatologiczną.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA PERSONELU STOMATOLOGICZNEGO

Ten wyrób zawiera substancje, które mogą powodować reakcję alergiczną u niektórych osób. Aby zminimalizować ryzyko kontaktu, zawsze nosić osobiste wyposażenie ochronne, takie jak rękawice, maski na twarz i okulary ochronne. W przypadku kontaktu ze skórą słuwać dużą ilością wody. Jeśli wystąpi reakcja alergiczna, w razie potrzeby zasięgnąć porady specjalisty.

### PORADY DLA PERSONELU STOMATOLOGICZNEGO

Należy zadbać o prawidłowe naświetlenie lampą polimeryzacyjną całej warstwy kopolytu w przygotowanej szynie. Kompozyt niedostatecznie spolimerizowany może być alergizujący dla pacjenta, a żywotność takiej szyny może być krótsza. W przypadku niepełnej polimeryzacji, usunąć nieprawidłowo spolimerizowaną warstwę i położyć następną, naświetlając ją prawidłowo. W przypadku jakiegokolwiek zanieczyszczenia niespolimerizowanego kompozytu należy usunąć zanieczyszczoną warstwę materiału. W razie zanieczyszczenia lub mechanicznego uszkodzenia warstwy już spolimerizowanej należy delikatnie wytrawić jej powierzchnię i ponownie pokryć warstwą kompozytu. Naświetlać wg tabeli polimeryzacji. Sprawdzić szynę podczas wizyty profilaktycznej lub kontrolnej. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek zmian w obrębie szyny (np. zużycie, odpryski), szynę można naprawić usuwając wadliwą część i nakładając nową warstwę kompozytu. W przypadku całkowitego zniszczenia szyny lub niemożności jej odbudowy, należy usunąć całą konstrukcję i wykonać nową.

### OSTRZEŻENIA

Unikać zanieczyszczenia opakowania (ryzyko zakażeń krzyżowych). Opakowania oraz produktu nie można poddawać sterylizacji termicznej ani zanurzać w środkach dezynfekujących. Nie używać produktu jeśli uległ zanieczyszczeniu. Zawsze używać sterylnych narzędzi. Trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nieuprawnionych. Używać zgodnie z zaleceniami producenta. Nie używać po upływie terminu ważności.

### PRZECHOWYWANIE

Chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przechowywać w temperaturze poniżej 30°C. W przypadku przechowywania w obniżonej temperaturze, przed użyciem wyrobu poczekać aż powróci on do temperatury pokojowej. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Chronić przed przegrzaniem. Nie zamrażać. Produkt przeznaczony wyłącznie dla lekarzy stomatologów i techników stomatologicznych.

### ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

2 lub 4 sztuki wewnętrznych / zewnętrznych włókien formowanych w plastikowym opakowaniu.

### 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. Każdy poważny incydent związany z wyrobem należy zgłosić producentowi i właściwemu organowi państwa, w którym użytkownik lub pacjent mają miejsce zamieszkania.

Data ostatniej aktualizacji ulotki 16.05.2022

CE  
1639

**ARKONA**  
Laboratorium Farmakologii  
Stomatologicznej  
Nasutów 99 C,  
21-025 Niemce, Poland, EU