

riva light cure

LIGHT CURED RESIN REINFORCED GLASS IONOMER RESTORATIVE MATERIAL

LICHTHÄRTENDES, KUNSTSTOFF VERSTÄRKTES GLASIONOMER FÜLLUNGSMATERIAL

RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL REFORÇADA COM IONÔMERO DE VIDRO PARA RESTAURAÇÃO

IONOMERO DE VIDRIO DE RESTAURACION REFORZADO CON RESINA FOTOCURABLE

MATERIAU D'OBTURATION AU VERRE IONOMERE RENFORCE EN RESINE PHOTOPOLIMERISABLE

VETRO-IONOMERO PER RESTAURO, FOTOPOLIMERIZZABILE, RINFORZATO CON RESINA

LICHT UITHARDEND RESIN VERSTERKT GLASIONOMEER RESTAURATIE MATERIAAL

LYSHÆRDENDE RESINFORSTÆRKET GLASIONOMER FYLDNINGSMATERIALE

LYSHERDENDE RESINFORSTERKET GLASSIONOMER

VALOKOVETTEINEN LASI-IONOMEERIPOHJAINEN TÄYTEMATERIAALI

ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΟ ΡΗΤΙΝΩΔΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΥΑΛΟΪΟΝΟΜΕΡΕΣ
ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ŚWIATŁOUTWARDZALNY MATERIAŁ SZKŁO-JONOMEROWY MODYFIKOWANY ŻYWICĄ

MUGYANTÁVAL MEGEROSÍTETT ÜVERGIONOMER TÖMOANYAG

VALGUSKÕVASTUV, TUGEVDATUD KOOSTISEGA, KLAASIONOMEERNE TAASTUSMATERJAL

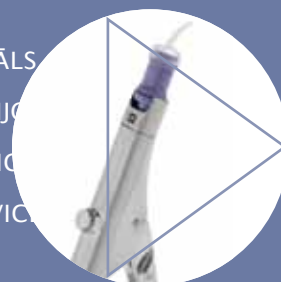
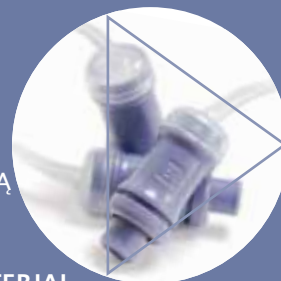
STEKLASTO IONOMERNI CEMENT S SVETLOBNIM STRJEVANJEM

GAISMĀ CIETĒJOSŠ SVEKU STIPRINĀTS STIKLA JONOMĒRU RESTAURĀCIJAS MATERIĀLS

ŠVIESA KIETINAMA DERVA SUSTIPRINTA STIKLO JONOMERINĒ MEDŽIAGA RESTAURACIJAI

SVĚTLEM TUHNOUCÍ GLASS IONOMERNÍ RESTAURAČNÍ MATERIÁL, S OBSAHEM ŽIVIC

SVETLOM TUHNÚCI GLASS IONOMERNÝ REŠTAURAČNÝ MATERIÁL, S OBSAHOME ŽIVIC



naprawdę estetyczny cementszko–jonomerowy



riva light cure

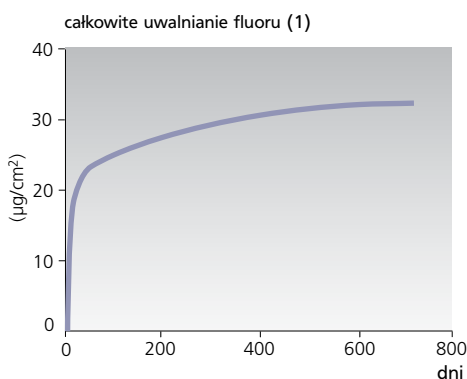


Nie zawiera bisfenolu A i jego pochodnych
Riva Light Cure nie zawiera bisfenolu A ani żadnych jego pochodnych, więc nie musisz martwić się o zdrowie swoich pacjentów.

Zastrzeżona technologia ionglass[™]
Materiał Riva Light Cure wykorzystuje zastrzeżoną technologię ionglass[™] opracowaną w laboratoriach firmy SDI. ionglass[™] to nieprzepuszczalne dla promieni rentgenowskich, uwalniające jony, reaktywne szkło stanowiące wypełniacz w cementach odtwórczych SDI. Riva Light Cure charakteryzuje się wysokim uwalnianiem fluoru i umożliwia remineralizację twardych tkanek zęba.

Doskonałe przyleganie brzeżne
Zastosowanie Riva Light Cure zarówno w charakterze materiału podkładowego, jak i ostatecznego wypełnienia, umożliwia długoczasową prewencję mikroprzecieku brzeżnego. „...podkłady wykonane z chemoutwardzalnych i światłoutwardzalnych cementów szkło–jonomerowych w ubytkach na powierzchniach okluzyjnych i aproksymalnych charakteryzują się mniejszym mikroprzeciekaniem brzeżnym niż te z materiałów kompozytowych typu flow.”⁽²⁾

Kombinacja zalet szkło–jonomerów i materiałów kompozytowych
Riva Light Cure to światłoutwardzalny cement szkło–jonomerowy modyfikowany żywicą. Szkło–jonomery uwalniają znaczne ilości fluoru i łączą się chemicznie z twardymi tkankami zęba, materiały kompozytowe cechują się doskonałą estetyką. Riva Light Cure łączy ich zalety – estetykę, uwalnianie jonów fluorkowych i chemiczne połączenie z tkankami zęba.



Riva Light Cure



Kompozyt typu flow

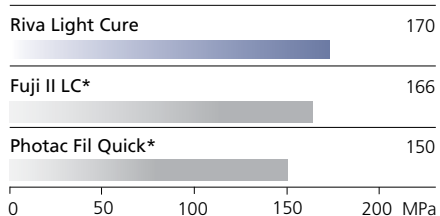


Czerwony barwnik pokazuje zasięg mikroprzecieku brzeżnego

Wysoka wytrzymałość na zgniatanie

Wysoka wytrzymałość na zgniatanie zapewnia odporność nadziałanie sił żucia, dzięki której odbudowa charkteryzuje się trwałością. Optymalna zawartość wypełniacza zwiększa trwałość Riva Light Cure i odporność na siły zgniatające działające w środowisku jamy ustnej.

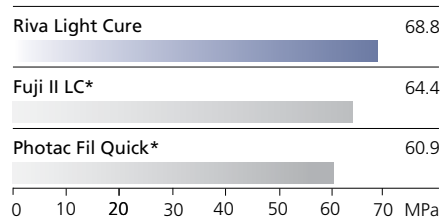
wytrzymałość na zgniatanie po 1 dniu**



Wysoka wytrzymałość na zginanie

Wysoka wytrzymałość na zginanie chroni odbudowę przed powstawaniem mikropęknięć. Riva Light Cure charakteryzuje się doskonałą wytrzymałością na zginanie.

Wytrzymałość na zginanie po 1 tygodniu (3)



Zachwycająca estetyka

Materiał Riva Light Cure jest dostępny w 11 odcieniach: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4 i bleach. Odbudowy wykonane z Riva Light Cure mają naturalny wygląd dzięki "efektowi kameleona".

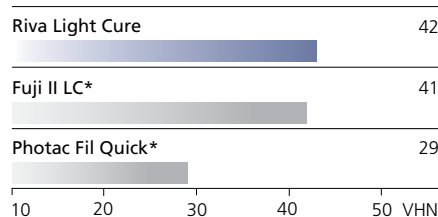


Zdjęcia dzięki uprzejmości Dr Philip Casan, Victoria, Australia.

Długotrwała odporność na ścieranie

Duża twardość powierzchniowa powoduje, że cementy szkło-jonomerowe modyfikowane żywicą charakteryzują się długotrwałą odpornością na ścieranie. Im większa twardość powierzchniowa, tym większa odporność na uszkodzenie powierzchni odbudowy.

twardość powierzchniowa po 1 dniu**



Łatwe postępowanie

Postępowanie z materiałem Riva Light Cure jest szybkie i proste. Nie trzeba stosować systemów wiążących. Riva Light Cure chemicznie łączy się z tkankami zęba i bierze udział w ich remineralizacji.

Wskazania

- Niewielkie wypełnienia I, II i III klasy
- Wypełnienia V klasy
- Wypełnienia w zębach mlecznych
- Wypełnienia w zębach geriatrycznych
- Uszczelnianie bruzd i szczelin
- Odbudowy w obrebie korzeni
- Wypełnienia przyszyjkowe
- Wypełnienia ubytków niepróchnicowego pochodzenia
- Wypełnienia tymczasowe
- Wyścielacz / podkład
- Zastosowanie w technice kanapkowej z materiałami kompozytowymi

instrukcja postępowania:

odizoluj ząb, opracuj ubytek

- 1 Zaaplikuj uzdatniacz Riva Conditioner na 10 sekund lub wytrawiacz Super Etch (37% kwas ortofosforowy) na 5 sekund



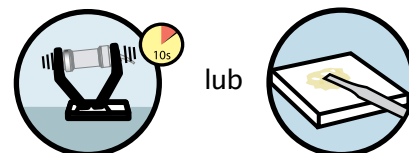
- 2 Wypłucz dokładnie wodą



- 3 Usuń nadmiar wody. Zachowaj wilgoć



- 4 Mieszaj kapsułkę w mieszalniku LUB proszek z płynem na podłożu do zarabiania



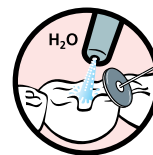
- 5 Aplikuj do ubytku Riva Light Cure warstwami grubości 2mm



- 6 Nadaj odbudowie kształt. Jeśli to konieczne, użyj formówki. Polimeryzuj każdą warstwę światłem przez 20 sekund



- 7 Wykończ odbudowę stosując standardowe techniki po naświetleniu ostatniej warstwy. Pamiętaj o chłodzeniu wodnym



riva light cure



Riva Conditioner
10mL butelka
Kod 8620001

Płyn Riva Light Cure
7.2mL (8g) uzupełniająca butelka
płynu Riva Light Cure
Kod 8700900

Proszek Riva Light Cure
15g uzupełniający pojemnik proszku
Riva Light Cure

Kod	
8700101	A1
8700102	A2
8700103	A3
8700104	A3.5
8700105	A4
8700107	B2
8700108	B3
8700110	B4
8700112	C2
8700114	C4
8700116	Bleach

Kapsułki Riva Light Cure
50 kapsułek Riva Light Cure
Kod

8700001	A1
8700002	A2
8700003	A3
8700004	A3.5
8700005	A4
8700007	B2
8700008	B3
8700010	B4
8700012	C2
8700014	C4
8700016	Bleach

Asortyment Kapsułek Riva Light Cure
po 10 kapsułek w odcieniach
A1, A2, A3, A3.5 lub B2
Kod 8710000

Riva Light Cure zestaw proszek / płyn
7.2mL (8g) butelka płynu Riva Light Cure
15g pojemnik proszku Riva Light Cure
akcesoria

Kod	
8700501	A1
8700502	A2
8700503	A3
8700504	A3.5
8700505	A4
8700507	B2
8700508	B3
8700510	B4
8700512	C2
8700514	C4
8700516	Bleach

Riva Applicator 2
Kod 5545013

Riva Applicator
Kod 5545009

* Fuji II LC i Photac Fil Quick nie są zastrzeżonymi znakami towarowymi SDI Limited.

** Dane z publikacji i dane testowe SDI.

(1) McCabe JF, Al-Naimi OT. Fluoride release of three Riva GI Products Compared with that of a competitor product. University of Newcastle (UK); July 2007 .

(2) Duong T, Tran L, Perry R, Kugel G (2007). Microleakage testing in vitro using three different bases under composites. Special Issue of the Journal of Dental Research. Abstract #0366.

(3) Al-Naimi OT, Lopes MB, McCabe JF, Prentice LH. Flexural Strength of Resin-Modified Glass-Ionomer cements (RMGICs)



Wyprodukowano w Australii przez SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Austria 00800 022 55 734
Brazylia 0800 770 1735
Francja 00800 022 55 734
Niemcy 0800 100 5759
Irlandia 01 886 9577
Włochy 800 780625
Nowa Zelandia 0800 734 034
Hiszpania 00800 022 55 734
Wielka Brytania 00800 022 55 734
USA i Kanada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au



+D036M87000511