

CEMENT GLAS-JONOMEROWY
INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA

Riva Self Cure to doskonały, samoutwardzalny, dający kontrast na zdjęciach RTG, odtwórczy materiał glas-jonomerowy. Doskonałe połączenie ze strukturami zęba, dwa rodzaje lepkości do wyboru, znaczące uwalnianie fluoru i wysoka wytrzymałość na ściskanie powodują, że Riva Self Cure znajduje w stomatologii odtwórczej wiele zastosowań.

WSKAZANIA:

- Niewielkie wypełnienia klasy I oraz II
- Wypełnienia w zębach mlecznych
- Wypełnienia u osób starszych
- Podkłady lub wypełnienia dla ubytków klasy I i II z zastosowaniem techniki kanapkowej
- Wypełnienia klasy V
- Odbudowa rdzenia
- Wypełnienia tymczasowe
- Materiał do wypełnień w technice ART.
- jako substytut zębiny

PRZECIWWSKAZANIA:

- Przykrycie bezpośrednie mięzgi
- Produkt może spowodować u niektórych pacjentów podrażnienie skóry. Zrezygnuj wówczas z dalszego stosowania materiału i wezwij pomoc medyczną.

INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA:**A. PRZYGOTOWANIE UBYTKU:**

1. Oczyszczyć i odizolować ząb.
Uwaga: Opracować ubytek stosując techniki leczenia zachowawczego i odpowiednie instrumenty. Podcięcia nie są konieczne.
2. W przypadkach gdzie konieczna jest ochrona mięzgi, użyć preparatu na bazie wodorotlenku wapnia.

B. KONDYCJONOWANIE/WYTRAWIANIE:

1. Pokryć opracowywaną powierzchnię uzdatniaczem Riva Conditioner i pozostawić na 10 sekund
LUB
Zastosować 37% kwas fosforowy Super Etch i pozostawić na 5 sekund.
2. Wypłukać dokładnie wodą.
3. Usunąć nadmiar wody. Zachować wilgotność. Unikać zanieczyszczenia.
WAŻNE: Nie przesuszać powierzchni. Powierzchnia powinna być nieco wilgotna.

C. MIESZANIE I APLIKACJA**SYSTEM KAPSULEK**

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Czas wiązania	WOLNY	SZYBKI	
Tłoczek	(Zielony)	(Musztardowy/Biały*)	(Pomarańczowy)
Proporcja proszek/płyn (g/g)	0.45 / 0.14	0.45 / 0.14 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.13
Czas mieszania	10 sec	10 sec	10 sec
Czas pracy (min., sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Wstępne wiązanie przy 23°C (min., sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Czas wykończenia przy 37°C od rozpoczęcia mieszania (min., sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Minimalna porcja/kapsułka	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Warunki badania/testowania: Temperatura (23 ± 1°C), wilgotność względna (50 ± 10%), ISO 9917-1 (Cement na bazie wody).

* tylko w odcieniach T-A2, T-A3, T-A3.5

1. Przyciśnij tłoczek, umieszczając go na twardej powierzchni, tak, aby zagłębił się do wnętrza kapsułki.
WAŻNE: Nie aktywuj kapsułki w aplikatorze, przed rozpoczęciem mieszania w mieszalniku.

2. Natychmiast umieść uaktywnioną kapsułkę w mieszalniku Ultramat 2 lub dowolnym wysokoobrotowym mieszalniku (4000 – 4800 obr./min)
3. Mieszaj przez 10 sekund. UWAGA: Czas pracy można przedłużyć przez skrócenie czasu mieszania, nie więcej jednak niż o 3 sekundy (minimalny czas mieszania wynosi 7 sekund)
4. Szybko usuń kapsułkę z mieszalnika i umieść ją w aplikatorze Riva.
5. Przyciśnij spust aplikatora, tak, aby zmieszany cement glas-jonomerowy pojawił się w końcówce.
6. Zaaplikuj Riva Self Cure do ubytku zwracając uwagę, aby pod materiał nie dostało się powietrze. UWAGA: Temperatura wyższa niż 23±1°C skróci czas pracy, który został wyszczególniony w tabeli powyżej.
7. Po zakończonym czasie pracy zaaplikuj lakier ochronny Riva Coat na wszystkie odsłonięte powierzchnie wypełnienia.
8. Polimeryzuj światłem przez 10s.

SYSTEM PROSZEK/PŁYN (DOTYCZY TYLKO ZESTAWU**WOLNOWIĄZĄCEGO)**

Zalecany sposób dozowania proszku i płynu:

- 1 płaska miarka na 2 krople (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 płaska miarka na 1 kroplę (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Zalecany czas mieszania: 30 sekund

Rodzaj podłoża do mieszania: papier nie wchłaniający wilgoci lub szklana płytka. UWAGA: Dla wydłużenia czasu pracy schłodź płytkę do mieszania.

1. Delikatnie wstrząśnij pojemnikiem z proszkiem Riva Self Cure. Używając plastikowej miarki odmierzyć i przenieść jedną porcję proszku na płytkę do mieszania.
2. Ostrożnie odmierzyć określoną w instrukcji ilość kropli preparatu Riva Self Cure i umieść obok proszku na płytce do mieszania. Zamknij szczelnie pojemnik.
3. Używając szpatułki z tworzywa podzielić proszek na dwie równe części.
4. Mieszaj płyn z jedną częścią proszku przez 10 sekund, a następnie dodaj drugą porcję proszku kontynuując mieszanie przez kolejne 15-20 sekund.
5. Aplikuj wymieszany materiał do ubytku zwracając uwagę, aby pod materiał nie dostało się powietrze. W temperaturze 23°C/74°F czas pracy będzie wynosił w przybliżeniu 2 minuty.
6. Pod koniec czasu pracy zaaplikuj lakier ochronny Riva Coat na wszystkie powierzchnie wypełnienia.
7. Polimeryzuj światłem przez 10 sekund.

D. WYKOŃCZENIE:

1. Po określonym czasie dokonaj wykończenia odbudowy stosując standardowe techniki
2. Zaaplikuj kolejną warstwę lakieru ochronnego Riva Coat
3. Polimeryzuj światłem przez 10 sekund
4. Zaleć pacjentowi powstrzymanie się od spożywania posiłków przez co najmniej godzinę od zakończenia postępowania.

PRZECHOWYWANIE I POSTĘPOWANIE

- Nie rozpakowuj kapsulek Riva Self Cure z foliowych osłonek dopóki nie będą używane.
- Przechowuj w temperaturze w zakresie 4°C - 20°C (39°F - 68°F) dla kapsulek i 4°C - 30°C (39°F - 86°F) dla systemów proszek/płyn.
- Używaj w temperaturze pokojowej pomiędzy 20°C a 25°C (68°F - 77°F).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Tylko do użycia przez lekarzy dentystów
- Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nie stosuj po upływie daty ważności.
- Nie mieszaj proszku lub płynu z innymi rodzajami czy markami cementów glas-jonomerowych.
- Ostrzeżenie: Pod rygorem prawa zaleca się sprzedaż wyłącznie na potrzeby dentystów.

Karty charakterystyki MSDS dostępne są na stronie www.sdi.com.au lub u regionalnego przedstawiciela.

PIERWSZA POMOC

- **Oczy (kontakt):** Przemij obficie wodą i zapewnij pomoc medyczną
- **Skóra (kontakt):** Usuń z powierzchni skóry za pomocą materiału lub gąbki zanurzonych w alkoholu. Przemij obficie wodą.
- **Połknięcie:** Zleć wypicie dużej ilości wody/mleka. Zapewnij pomoc medyczną w razie utrzymywania się objawów zatrucia.
- **Wchłonięcie:** Brak objawów w przypadku kapsulek/Użycie kapsulek nie powoduje żadnego niebezpieczeństwa. Jeśli chodzi o proszek, zapewnij dostęp świeżego powietrza – przewietrz pomieszczenie.

ASORTYMENT

Riva Self Cure HV

- opakowanie po 50 kapsulek dostępne w odcieniach: A1, A2, A3 i A3.5

Riva Self Cure

- Opakowanie po 50 kapsulek w odcieniach A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 oraz B3 (wolnowiązające i szybkowiązające)
- Opakowanie po 50 kapsulek w odcieniach T-A2, T-A3 oraz T-A3.5 (szybkowiązające)
- Asortyment kapsulek w odcieniu A1, A2, A3, A3.5 oraz B2 (wolnowiązające i szybkowiązające)
- Zestaw proszek/płyn 15 g w odcieniach A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 oraz T-A3.5 (tylko wolnowiązające)
- Zestaw proszek/płyn 10g w odcieniach A2, A3 i A3.5 (tylko wolnowiązające)
- Zestaw proszek/płyn 5g w odcieniach A2, A3 i A3.5 (tylko wolnowiązające)
- Wkłady wymienne do proszku i płynu

Akcesoria

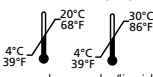
- Riva Conditioner, Riva Coat oraz Riva Applicator

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

EC REP

SDI Dental Limited
Block 8, St Johns Court
Swords Road, Santry
Dublin 9, Irlandia
Tel +353 1 886 9577

CE
0297



capsule powder/liquid