



riva SC

Chemicky tuhnoucí, skloionomerní výplňový cement

Návod k použití

Riva Self Cure je ideální radiopákní, chemicky tuhnoucí tradiční skloionomerní výplňový materiál. Díky vynikající adhezii k zubu, uvolňování fluoridu a vysoké tlakové pevnosti je doporučován pro širokou škálu klinických aplikací.

Indikace:

1. Malé výplně I. a II. třídy.
2. Výplně dočasného chrupu.
3. Podložky kompozitních výplní.
4. Dostavby jader.
5. Výplně povrchu kořenů, výplně V. třídy
6. Dočasné výplně

Kontraindikace:

1. Překrývání pulpy
2. Produkt může u některých pacientů vyvolat podráždění kůže. V takových případech přerušete ošetření a vyhledejte lékařskou pomoc.

Návod k použití:

1. Preparace:

Izolujte a očistěte zub. Standardní kavitu připravit za použití běžné techniky a nástrojů. V případě, kdy je nutná ochrana pulpy, použijte kalciumhydroxid liner.

2. Kondicioner:

(A) Aplikujte Riva Conditioner na připravený povrch.

(B) Ponechte ho na 10 sekund v kavitě.

(C) Důkladně opláchněte vodou.

(D) Odsajte přebytečnou vodu. Ponechte povrch vlhký. Zabráňte kontaminaci místa.

Důležité: povrch nepřesušte!

3. Návod pro použití Riva self cure

Kapslový systém:

Tuhnutí	Normální (zelený píst)	Rychlé (žlutý píst)
Prášek/Tekutina poměr (g/g)	0.45 / 0.14	0.45 / 0.14
Čas míchání	10sek	10sek
Pracovní čas (min,sek)	1min 40sek	1min 05sek
Počáteč. čas tuhnutí (min,sek)	4min 10sek	2min 30sek
Konečný čas při 37°C od začátku míchání (min,sek)	6min	4min 30sek
Min. množství v kapsli	0,13 ml	0,13ml
Podmínky testu: teplota (23 +1°C), vlhkost vzduchu (50 +10%), ISO 9917:2003 (dentální cement na bázi vody).		

1. Zatlačte píst na tvrdém povrchu dovnitř kapsle tak, aby se s ní spojil.
2. Okamžitě umístěte takto aktivovanou kapsli do amalgamátoru Ultramat 2 nebo jiného vysokorychlostního amalgamátoru s otáčkami 4000 – 4800 za minutu.
3. Míchejte 10 sekund. Poznámka: pracovní čas může prodloužen tím, že zkrátíte míchání maximálně o 3 sekundy (tj. nejkratší čas míchání je 7 sekund).
4. Okamžitě kapsli vyjměte a vložte ji do aplikátoru.
5. Aplikátor mačkat tak dlouho, dokud nevidíte materiál v průhledné špičce kapsle.
6. Natlačte Riva Self Cure do kavity a dbejte, aby se pod výplň nedostal vzduch. Poznámka: čím vyšší teplota, tím kratší pracovní čas.
7. Na konci pracovního času naneste Riva Coat na celý povrch výplně.
8. Polymerujte 20 sekund.

Systém prášek/tekutina

Prášek – tekutina dávkování

1 odměrka

1 kapka

Prášek – tekutina poměr 3,3 : 1
Doporučený čas míchání: 30 sek

Míchací podložka: skleněná nebo nesavý papír

Poznámka: použijte vychlazenou skleněnou podložku pro prodloužení pracovního času.

Podmínky testu: teplota (23 +1°C), vlhkost vzduchu (50 +10%), ISO 9917:2003 (dentální cement na bázi vody).

1. Nejprve jemně poklepat kelímkem s práškem Riva SC, který se tím nakypří. Přiloženou odměrkou naberte určené množství prášku na míchací podložku.

2. Opatrně přidejte 1 kapku tekutiny Riva SC na podložku vedle prášku. Lahvičku s tekutinou ihned pečlivě uzavřete.

3. Použijte plastovou špachtli a rozdělte prášek na dvě stejné části.

4. Míchejte tekutinu s jednou částí prášku po dobu 10 sekund a pak přidejte druhou část prášku a pokračujte v míchání dalších 15 až 20 sekund.

5. Naneste pastu do kavity a dbejte, aby se pod výplň nedostal vzduch. Při teplotě 23°C obnáší pracovní čas cca 2 minuty pro normální tuhnutí a 1min a 30 sekund pro rychlé tuhnutí.

6. Na konci pracovního času naneste Riva Coat na celý povrch výplně.

7. Polymerujte 20 sekund.

4. Dokončení:

(A) Nejméně 6 minut (normální tuhnutí) a 4 minuty a 30 sekund (rychlé tuhnutí) po začátku míchání, dokončete výplň při použití běžných postupů.

(B) Aplikujte další vrstvu Riva Coat.

(C) Polymerujte 20 sekund .

(D) Poučte pacienta, že nesmí jíst nejméně jednu hodinu po ukončení procedury.

Skladování a manipulace

Kapsle Riva SC vyndat z ochranné fólie těsně před použitím.

Skladovat při teplotě mezi 4° až 20°C.

Používat při pokojové teplotě mezi 20° a 25°C.

Upozornění:

Pouze pro použití ve stomatologii.

Chraňte z dosahu dětí.

Pouze pro zevní použití.

Nepoužívat po skončení data expirace.

Riva SC prášek nebo tekutinu nepoužívat pro jiné skloionomerní materiály.

První pomoc

Při zasažení očí: oči vyplachovat po dobu 15 minut tekoucí vodou, vyhledat lékařskou pomoc.

Při zasažení kůže: zasažené místo otřít alkoholem, pak omýt čistou vodou. Při dalších alergických reakcích vyhledat lékaře.

Požítí: ústa vypláchnout čistou vodou. Vypít větší množství vody nebo mléka. Při dalších alergických reakcích vyhledat lékaře.

Vdechnutí: žádné symptomy nejsou známy.

Balení:

- dodávané odstíny: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, and B3 (podle VITA).

Kapsle:

Balení po 50 kompulích (normálně nebo rychle tuhnoucí)

Balení sortiment: 10x kapsle v odstínech A1, A2, A3, A3.5 a B2 (normálně a rychle tuhnoucí)

Prášek/Tekutina

- prášek (15g) / tekutina (6.0mL/8g) normálně nebo rychle tuhnoucí

- prášek (15g) náhradní balení v odstínech A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, a B3 normálně nebo rychle tuhnoucí.

Výrobce

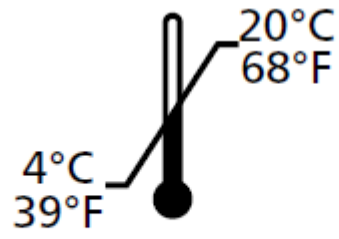
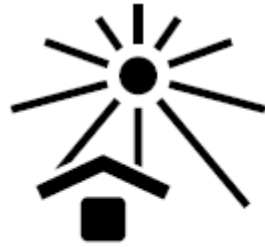
SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153

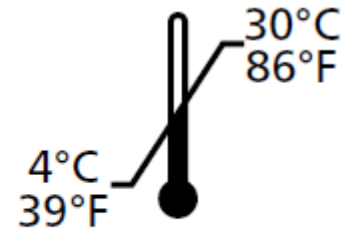
Australia

www.sdi.com.au

CE
0297



capsule



powder/liquid

Last Revised: 2013 - 12