

riva cem

Riva cem je chemicky tuhnoucí, rentgen kontrastní, pryskyřicí modifikovaný skloionomerní upevňovací materiál pasta/pasta uvolňující fluoridy. Je určen k definitivnímu cementování metalokeramických a celokeramických náhrad a ortodontických aparátů.



riva cem
je dostupný
v univerzálním
světle žlutém odstínu
v dvoukomorové
stříkačce, která
usnadňuje ruční
míchání

Riva Cem
1 x 8.5g riva cem stříkačka
kat. číslo : SD8800700

Klíčové vlastnosti



MOŽNOST BODOVÉHO VYTVRZENÍ SVĚTLEM PRO RYCHLÉ A SNADNÉ ODSTRANĚNÍ PŘEBYTKŮ CEMENTU



Vytvrdíte světlem veškerý přebytečný materiál po dobu 5 sekund na každém povrchu za použití vysoce výkonné polymerační lampy (emise 460-480nm). Poté přebytky šetrně odstraňte pomocí scaleru nebo sondy. Přebytky lze také snadno odstranit během gelové fáze chemického tuhnutí (když se cement jeví jako gumový), po 1 min 45 sekundách.



VYSOKÁ VAZEBNÁ PEVNOST

Vazebná pevnost ve smyku (MPa)



VĚTŠÍ ODOLNOST PROTI DISKOLORACÍM



BEZ BPA



TRVALÉ UVOLŇOVÁNÍ FLUORIDU



SNADNO MÍSELNÝ SYSTÉM PASTA/PASTA

Technické údaje	riva cem
Doba zpracování	1'45"
Doba tuhnutí	4'30"
Vazebná pevnost ve smyku (MPa) - na dentinu	13.03 ± 3.40
Vazebná pevnost ve smyku (MPa) - na sklovině	9.99 ± 3.17
Pevnost v tlaku (MPa)	108

Indikovaný materiál	Typ náhrady
Metalokeramika	Korunky a můstky
Pryskyřice	Korunky, můstky, inleje, onleje & čepy (vyztužené vlákny)
Kovy	Korunky, můstky, inleje & onleje, ortodontické aparáty
Keramika (vysoká pevnost)	Korunky a můstky
Celokeramika	Inleje

SDI

Your Smile.Our Vision.
www.sdi.com.au

20-04-2017 M100294 B

