

ora
disponibile
ad alta
viscosità

riva self cure

GLASS IONOMER RESTORATIVE MATERIAL

GLAS IONOMER-FÜLLUNGSMATERIAL

IONÔMERO DE VIDRO PARA RESTAURAÇÕES

VIDRIO IONOMERO MATERIAL RESTAURADOR

MATERIAU DE RESTAURATION AU VERRE IONOMERE

MATERIALE VETRO-IONOMERICO PER RESTAURO

GLASIONOMEER RESTAURATIEMATERIAAL

GLASIONOMER FYLDNINGSMATERIALE

GLASSIONOMER FYLLINGSMATERIALE

ΥΑΛΟΪΟΝΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

修復用グラスアイオノマー

玻璃離子修復材



SDI

il materiale da
ricostruzione
rimineralizzante



riva self cure HV

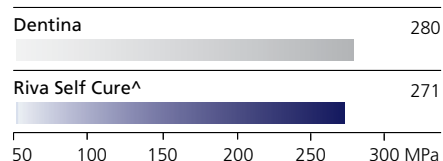
riva self cure



Il più resistente sostituto della dentina

Riva Self Cure è ideale come materiale sostitutivo della dentina, essendo il migliore materiale dentale disponibile, virtualmente capace di imitare la dentina. Non è richiesto l'utilizzo dell'adesivo e la sensibilità è totalmente assente. Come la dentina, Riva Self Cure ha un'elevatissima resistenza alla compressione, che assicura la resistenza a lungo termine alle forze della masticazione.

resistenza alla compressione dopo 7 giorni MPa**



50 100 150 200 250 300 MPa

Ideale per l'odontoiatria minimamente invasiva

Riva Self Cure è il materiale da ricostruzione ideale per l'odontoiatria minimamente invasiva (MID), essendo un materiale bioattivo che previene la carie ricorrente. La struttura del dente naturale è preservata, in quanto non necessita di grandi cavità e sottosquadri.

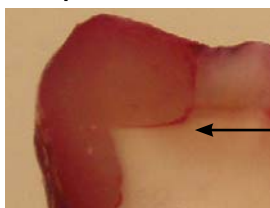
Eccellente adattamento marginale

Riva Self Cure è la risposta alla prevenzione a lungo termine delle microinfiltrazioni. Si può utilizzare come materiale da restauro o come base per restauri permanenti. "...le basi vetro-ionomeriche autopolimerizzanti hanno mostrato una maggiore efficacia nella riduzione delle microinfiltrazioni sia nelle superfici occlusali sia in quelle interprossimali rispetto ad una resina fluida."⁽¹⁾

Riva Self Cure



Composito fluido

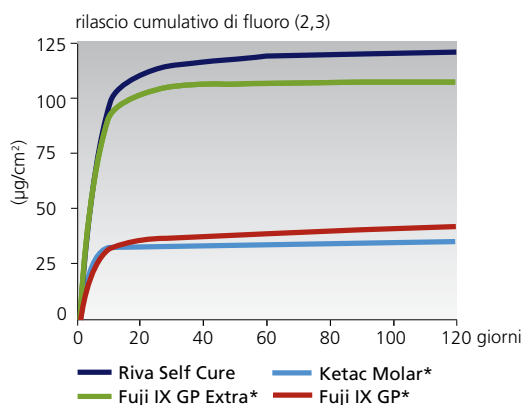


Il colorante rosso indica la presenza di infiltrazione marginale

Tecnologia brevettata

ionglass™ bioattivo

Riva Self Cure utilizza il riempitivo brevettato *ionglass™* SDI, sviluppato dai nostri esperti di tecnologia del vetro. *ionglass™* è un vetro bioattivo radiopaco, ad alto rilascio di ioni, utilizzato nella gamma di materiali vetroionomerici SDI. Riva Self cure rilascia fluoro in quantità considerevolmente aumentate, favorendo la rimineralizzazione della dentizione naturale.



Assenza di contrazione

Utilizzando Riva Self Cure si elimina il problema della contrazione volumetrica conseguenza della polimerizzazione, in quanto non contiene resina. Pertanto si elimina la sensibilità dovuta alle microinfiltrazioni legate alla contrazione.

^ Riva Self Cure HV (alta viscosità)



Assenza di BPA e HEMA

Riva Self Cure non contiene Bisfenolo A (inclusi i suoi derivati) né Hema. Potete utilizzarlo sui vostri pazienti con fiducia e tranquillità.

Scelta di viscosità

Riva Self Cure è facilmente estruso in cavità, ma se volete un materiale ad alta viscosità, eccezionalmente compattabile, utilizzate Riva Self Cure HV. Potete scegliere.

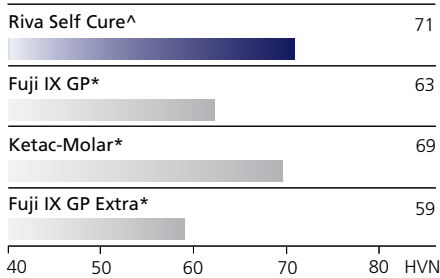
Una singola applicazione

Riva Self Cure può essere applicato senza stratificare per ridurre i tempi alla poltrona.

Durezza superficiale

Maggiore è la durezza superficiale, maggiore sarà la resistenza all'abrasione. Riva Self Cure è un materiale vetroionomerico dinamico che resiste all'elevata penetrazione superficiale.

durezza superficiale dopo 1 settimana**



Tempi di presa

tempo trascorso dall'inizio della miscelazione

Capsule Riva Self Cure a presa veloce

Capsule Riva Self Cure a presa normale

Capsule Riva Self Cure HV

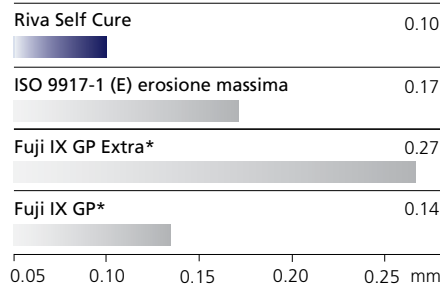
0 1 2 3 4 5 6 (minuti)

■ tempo di lavorazione ■ tempo di presa iniziale ■ tempo di rifinitura

Basso coefficiente di erosione acida

Riva Self Cure possiede un coefficiente di erosione acida molto basso. Tale proprietà prolunga la durata del restauro, aumentandone la resistenza alla disgregazione e all'usura causate dall'acidità orale. Gli standard ISO stabiliscono che l'erosione acida massima di un materiale deve essere inferiore a 0,17 mm.

profondità di erosione acida dopo 24 ore**



Indicazioni

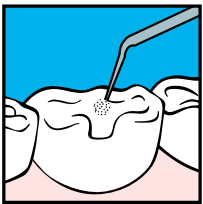
- Restauri non portanti di I e II classe
- Restauri in dentizione decidua
- Restauri in pazienti geriatrici
- Materiale da restauro intermedio e base per cavità di I e II classe utilizzando la tecnica a sandwich
- Restauri cervicali (V classe)
- Ricostruzione di monconi
- Otturazioni provvisorie
- Restauri eseguiti con la tecnica ART (odontoatria atraumatica)
- Sostituto della dentina



riva self cure/self cure HV

istruzioni:

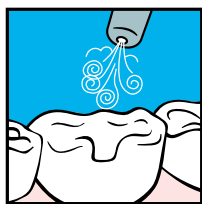
- 1** Isolare il dente e preparare la cavità. Applicare Riva Conditioner per 10 secondi o Super Etch acido fosforico al 37% per 5 secondi.



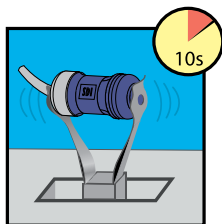
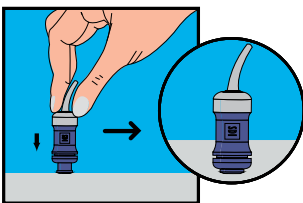
- 2** Lavare abbondantemente con acqua.



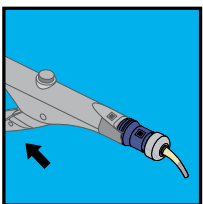
- 3** Eliminare l'acqua in eccesso. Mantenere idratato.



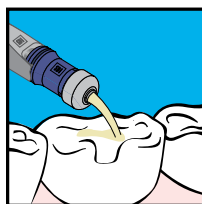
- 4** Attivare la capsula e immediatamente vibrarla nel miscelatore.



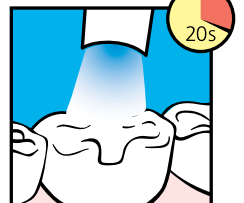
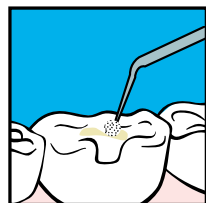
- 5** Posizionarla immediatamente nell'applicatore e premere la leva finché la pasta non sarà visibile attraverso il puntalino.



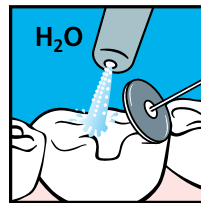
- 6** Estrudere Riva Self Cure nella cavità e creare un profilo.



- 7** Applicare Riva Coat e fotopolimerizzare.

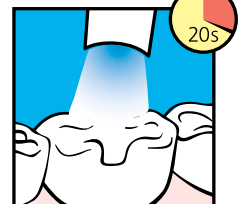
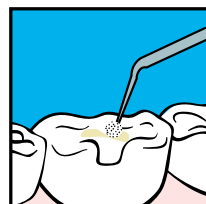


- 8** Iniziare la rifinitura finale sotto l'acqua.



Tempo di rifinitura dall'inizio della miscelazione:
Riva Self Cure: 6'00"
Riva Self Cure Presa veloce: 4'30"
Riva Self Cure HV: 5'00"

- 9** Applicare Riva Coat e fotopolimerizzare.





Capsule Riva Self Cure

Preso normale

50 capsule Riva Self Cure	
Riordino	
8600001	A1
8600002	A2
8600003	A3
8600004	A3.5
8600005	A4
8600007	B2
8600008	B3

Capsule Riva Self Cure

Preso veloce

50 capsule Riva Self Cure	
Riordino	
8605001	A1
8605002	A2
8605003	A3
8605004	A3.5
8605005	A4
8605007	B2
8605008	B3

Capsule Riva Self Cure Kit assortiti

10 capsule per ogni tonalità (A1, A2, A3, A3,5 e B2)

Riordino	
8610000	Preso normale
8620000	Preso veloce

Capsule Riva Self Cure HV

50 capsule Riva Self Cure HV

Riordino	
8630001	A1
8630002	A2
8630003	A3
8630004	A3.5



Riva Coat

Flacone ricarica da 5 ml
Riordino 8610001

Riva Conditioner

Flacone ricarica da 10 ml
Riordino 8620001

Kit polvere/liquido Riva Self Cure

Flacone di liquido Riva Self Cure da 6,9 ml (8 g)

Confezione di polvere Riva Self Cure da 15 g

Accessori	
Riordino	
8610501	A1
8610502	A2
8610503	A3
8610504	A3.5
8610505	A4
8610507	B2
8610508	B3

Flacone di liquido Riva Self Cure da 5,2 ml (6 g)

Confezione di polvere Riva Self Cure da 10 g

Accessori	
Riordino	
8610612	A2
8610613	A3
8610614	A3.5

Flacone di liquido Riva Self Cure da 2,6 ml (3 g)

Confezione di polvere Riva Self Cure da 5 g

Accessori	
Riordino	
8600602	A2
8600603	A3
8600604	A3.5

Ricarica di liquido Riva Self Cure

Flacone ricarica da 6,9 ml (8 g)

Riordino 8610900

Ricariche polvere Riva Self Cure

Ricariche polvere Riva Self Cure da 15 g

Riordino	
8610101	A1
8610102	A2
8610103	A3
8610104	A3.5
8610105	A4
8610107	B2
8610108	B3



Riva Applicator 2
Riordino 5545013

Riva Applicator
Riordino 5545009



(1) 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.

(2) McCabe JF, Al-Naimi OT. Fluoride Release into Water for the Riva GIC Products compared with Competitor Products. University of Newcastle (UK). February 2005

(3) McCabe JF, Al-Naimi OT. Fluoride Release of Two SDI Products with Two Competitor Product. University of Newcastle (UK). December 2007

* Fuji IX GP Extra, Fuji IX GP e Ketac Molar non sono marchi registrati SDI Limited.

** Dati pubblicati e dati relativi ai test SDI.



Prodotto in Australia da SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Austria 00800 022 55 734
Brasile 0800 770 1735
Francia 00800 022 55 734
Germania 0800 100 5759
Irlanda 01 886 9577
Italia 800 780625
Nuova Zelanda 0800 734 034
Spagna 00800 022 55 734
Regno Unito 00800 022 55 734
USA e Canada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au



M860007 D

+0C36M86000712