

**MATERIALE VETRO-IONOMERICO PER
RESTAURO FOTOPOLIMERIZZABILE
MODIFICATO CON RESINA AD ALTA
VISCOSITÀ**

ISTRUZIONI PER L'USO

Riva Light Cure HV (High Viscosity, elevata viscosità) è il materiale vetroionomerico per restauro ideale, radiopaco, rinforzato con resina. Con un'eccellente adesione al dente, un alto rilascio di fluoro, un'elevata resistenza alla compressione e fotopolimerizzazione, Riva Light Cure HV è utilizzabile in un'ampia gamma di restauri.

INDICAZIONI PER L'USO:

1. Piccoli restauri di I classe
2. Restauri non funzionali di II classe
3. Restauri di V classe
4. Restauri in dentizione decidua
5. Restauri in pazienti geriatrici
6. Ricostruzione parziale di monconi
7. Restauri di superfici radicolari
8. Come base utilizzando la tecnica sandwich
9. Otturazioni provvisorie

CONTROINDICAZIONI:

1. Incappucciamento pulpare
2. In alcune persone il prodotto può causare irritazioni della pelle. In questi casi, interrompere l'utilizzo e rivolgersi a uno specialista.

ISTRUZIONI PER L'USO:

PREPARAZIONE:

1. Pulire e isolare il dente.
Nota: è necessario preparare una cavità conservativa utilizzando le tecniche e gli strumenti standard. Non sono necessari sottosquadri.
2. Qualora sia necessaria la protezione pulpare, utilizzare un liner all'idrossido di calcio.

CONDIZIONAMENTO/MORDENZATURA:

1. Applicare Riva Conditioner sulle superfici preparate e lasciarlo all'interno della cavità per 10 secondi.

OPPURE

1. Applicare Super Etch acido fosforico al 37% sulle superfici preparate e lasciarlo all'interno della cavità per 5 secondi.
2. Risciacquare abbondantemente con acqua.
3. Eliminare l'acqua in eccesso. Mantenere idratato. Evitare la contaminazione.

IMPORTANTE: fare attenzione a non asciugare completamente la superficie. La superficie deve brillare.

PROCEDURA DI APPLICAZIONE:

1. Attivare la capsula premendo il pistone fino a che questo si trovi a filo con il corpo della capsula.
Importante: Non premere la capsula con l'applicatore prima di vibrarla.
2. Posizionare immediatamente la capsula in un amalgamatore Ultramat 2 o in qualsiasi miscelatore idoneo (4000-4800 giri/minuto) e miscelare per 10 secondi.
3. Rimuovere immediatamente la capsula e posizionarla all'interno di Riva Applicator 2.
4. Premere la levetta di Riva Applicator 2 finché la pasta vetroionomerica non diventi visibile attraverso l'estremità trasparente. Non esporre la pasta a fonti di luce intensa.
5. Estrudere Riva Light Cure HV nella cavità facendo attenzione a non far penetrare l'aria sotto il restauro. Nota: a una temperatura di 23 °C, la durata del tempo di lavorazione dall'inizio della miscelazione è pari a 130 secondi (2'10"). A temperature superiori, i tempi di lavorazione diminuiscono. Se il materiale viene manipolato oltre il tempo di lavorazione ne verranno compromesse le proprietà fisiche. Utilizzare la tecnica a strati per cavità con profondità superiore a 2 mm.
6. Fotopolimerizzare per 20 secondi mediante la lampada Raddi Plus LED o qualsiasi altra lampada fotopolimerizzante a luce visibile (lunghezza d'onda 470 nm). Collocare la fonte di luce il più vicino possibile alla superficie di cemento.

Rapporto polvere/liquido (g/g)	0,47/0,14
Tempo di miscelazione (sec.)	10"
Tempo di lavorazione (min., sec.)	2'10"
Tempo di fotopolimerizzazione (sec.)	20"
Profondità di polimerizzazione (A3) (mm)	2,0
Dose minima/capsula	0,13mL

- Condizioni di test: temperatura (23 ± 1°C), umidità relativa (50 ± 10%).
- ISO 9917-2 (E) classe 2: cemento fotoattivato, vetro polialchenoato, radiopaco.

7. Rifinire il restauro utilizzando tecniche standard. La rifinitura può essere eseguita immediatamente dopo la fotopolimerizzazione.
8. Avvisare il paziente di astenersi dal mangiare per almeno un'ora dopo la procedura.

CONSERVAZIONE E UTILIZZO:

Non rimuovere le capsule Riva Light Cure HV dalle confezioni in alluminio fino al momento dell'uso.
Conservare a temperature comprese fra 4 e 20 °C.
Per una freschezza ottimale, la conservazione in frigorifero è opzionale.
Utilizzare a temperatura ambiente compresa fra 20 e 25 °C.

PRECAUZIONI

Solo per uso professionale.
Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Non utilizzare dopo la data di scadenza.
Attenzione: in base alla normativa di legge in vigore, questo prodotto è vendibile solo ed esclusivamente a medici dentisti o su ordine di medici dentisti.
Le schede di sicurezza dei materiali sono disponibili sul sito www.sdi.com.au o contattando il vostro agente di zona.

PRONTO SOCCORSO:

Contatto con gli occhi: sciacquare abbondantemente con acqua e consultare uno specialista.
Contatto con la pelle: rimuovere utilizzando un panno o una spugna imbevuti d'alcol. Sciacquare abbondantemente con acqua.
Ingestione: bere acqua o latte in abbondante quantità. Se i sintomi persistono, consultare uno specialista.
Inalazione: non è attesa alcuna reazione avversa.

CONFEZIONI:

- Colori disponibili: A1, A2, A3, A3,5 e B1.
Le sigle dei colori si riferiscono alla scala cromatica Vita®.
Vita® è un marchio registrato di VITA Zahnfabrik, H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen, Germania.

- [Confezioni ricarica da 50 capsule](#)
- [Confezione capsule assortite](#)
- [Riva Applicator 2](#)
- [Flacone ricarica di Riva Conditioner da 10 ml](#)

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
Gran Bretagna 00800 022 55 734
USA e Canada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

EC REP

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