

SDI

# RIVA LUTING PLUS

CEMENTO VETROIONOMERICO PER FISSAGGIO  
MODIFICATO CON RESINA

ECCEZIONALE  
FORZA  
ADESIVA



# CEMENTO VETROIONOMERICO PER FISSAGGIO MODIFICATO CON RESINA

Riva Luting Plus è un cemento vetroionomerico autopolimerizzante modificato con resina, ideale per la cementazione definitiva di corone, ponti, inlay ed onlay in metallo, metallo-ceramica e resina, oltre ad inlay e corone in ceramica. Riva Luting Plus aderisce chimicamente alla dentina, allo smalto e a tutti i tipi di materiali per monconi.

Riva Luting Plus utilizza il riempitivo brevettato SDI *ionglass™* ideato dai nostri esperti di tecnologia dei vetroionomeri. *ionglass™* è un vetro reattivo radiopaco, ad alto rilascio di ioni, utilizzato nei cementi odontoiatrici SDI. Riva Luting Plus rilascia fluoro in quantità considerevolmente aumentate, favorendo la remineralizzazione della dentizione naturale.



## 10µM

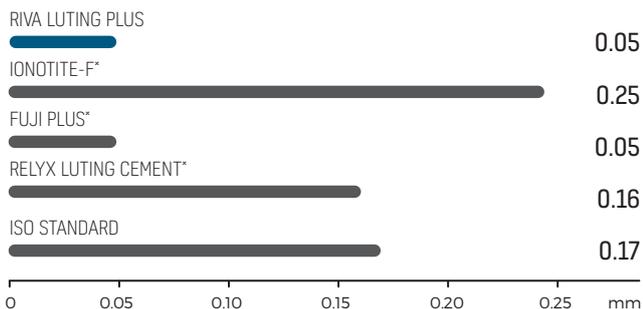
RIDOTTO SPESSORE DEL FILM

PRIVO DI  
**BPA**

## CLINICAMENTE INSOLUBILE

Riva Luting Plus è clinicamente insolubile dopo l'applicazione. 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.

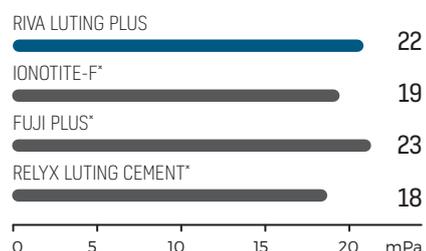
### PROFONDITÀ DI EROSIONE ACIDA



## RESISTENZA ALLA FLESSIONE

Riducendo le fratture e i fallimenti in presenza di forze di flessione, l'elevata resistenza alla flessione di Riva Luting Plus assicura la durata del restauro.

### RESISTENZA ALLA FLESSIONE\*\*



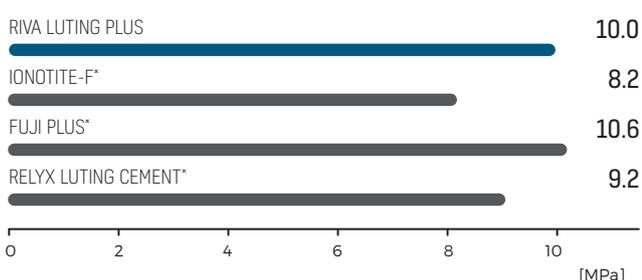
**1**  
SEMPLICE  
COLORE



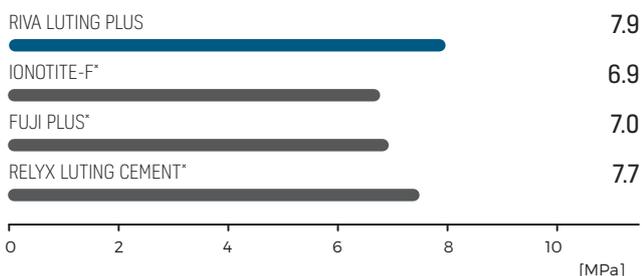
## ELEVATA FORZA ADESIVA

Un'appropriate adeseione alle strutture dentali è importante per una ritenzione a lungo termine dei restauri. Riva Luting Plus aderisce in maniera eccellente alla dentina e allo zirconio. È eccellente per il fissaggio di corone ed inlay.

### FORZA DI ADESIONE ALLA DENTINA\*\*



### FORZA DI ADESIONE ALLO ZIRCONIO\*\*



## VANTAGGI

Aderisce chimicamente alla struttura del dente e ai substrati metallici

Senza HEMA né BPA

Spessori sottilissimi - fluisce facilmente tra il restauro e il dente

Eccessi facili da rimuovere

Bassa idrosolubilità - incrementa la durata e l'estetica del restauro

Elevate forze adesive

Rilascio di fluoro

Tecnologia bioattiva brevettata ionglass - elevato scambio di ioni

Ideale per corone in PFM, perni metallici, bande ortodontiche, impianti

Colore giallo chiaro

## INDICAZIONI

Cementazione di inlay, onlay, ponti e corone in resina, metallo o porcellana e metallo

Cementazione di inlay e corone in ceramica

Cementazione di perni, monconi e viti

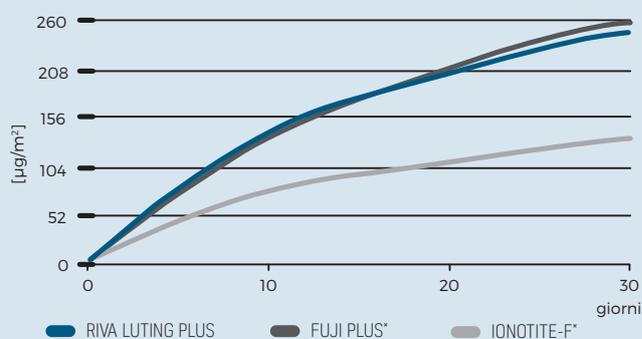
## ELEVATO RILASCIO DI FLUORO

La libertà di movimento degli ioni di fluoro presenti in Riva Luting Plus apporta numerosi vantaggi alle strutture dentali. Le funzioni del fluoro nella prevenzione della carie sono numerose. Queste includono la formazione di fluoroapatite, che possiede una maggiore resistenza all'azione degli acidi rispetto all'idrossiapatite. La fluoroapatite gioca un ruolo essenziale nella remineralizzazione dentale.

## TEMPI DI PRESA

Con Riva Luting Plus la perdita di tempo di lavorazione sarà minima. Grazie al tempo di lavorazione adeguato e alla presa veloce, Riva Luting Plus permetterà di diminuire la durata delle sedute alla poltrona, garantendo una resistenza immediata alle forze della masticazione.

### RILASCIO CUMULATIVO DI FLUORO\*\*

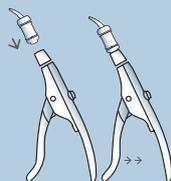


## ISTRUZIONI: PER LE CEMENTAZIONI DI CORONE

- 1 Isolare e preparare il moncone. Applicare Riva Conditioner per 10 secondi oppure Super Etch acido fosforico al 37% per 5 secondi. Lavare e asciugare
- 2 Assicurarsi che la superficie interna del restauro sia pulita, asciutta e preparata secondo le istruzioni del produttore
- 3 Miscelare la capsula in un vibratore per amalgama oppure miscelare la polvere e il liquido su un blocchetto da impasto  
Premere la capsula giù per fare clic. Vibrare per 10 secondi.



- 4 Posizionare immediatamente nell'applicatore per capsule e fare clic sul grilletto finché la pasta non viene vista attraverso l'ugello.
- 5 Applicare circa 1 mm di cemento sulla superficie di adesione
- 6 Posizionare il restauro entro 30 secondi
- 7 Rimuovere il cemento in eccesso alla prima formazione della fase di gelificazione
- 8 Mantenere l'isolamento fino a presa avvenuta



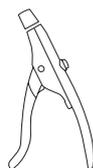
^ Per istruzioni su polvere e liquido, fare riferimento alle Istruzioni per l'uso

## DETTAGLI ORDINE



### CAPSULE, POLVERE / LIQUIDO

Capsule Riva Luting Plus 50 capsule Riva Luting Plus	8651008
Riva Luting Plus Kit polvere / liquido Flacone liquido da 10 g (8,95 ml) Confezione di polvere da 25 g Accessori	8651508



### APPLICATORI

Riva Applicator	5545009
Riva Applicator 2	5545013



### ACCESSORI

Riva Conditioner Flacone ricarica da 10 ml	8620001
---	---------



\* Ionotite-F, Fuji Plus e Relyx Luting Cement non sono marchi registrati SDI Limited.  
\*\* Dati pubblicati e dati relativi ai test SDI.

**SDI** | YOUR SMILE. OUR VISION.

CE  
0297



PRODOTTO IN AUSTRALIA  
by SDI Limited  
Bayswater, Victoria 3153  
Australia 1800 337 003  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

**AUSTRALIA** 1800 337 003  
**AUSTRIA** 00800 0225 5734  
**BRASILE** 0800 770 1735  
**FRANCIA** 00800 0225 5734  
**GERMANIA** 0800 100 5759

**ITALIA** 00800 0225 5734  
**NUOVA ZELANDA** 0800 808 855  
**SPAGNA** 00800 0225 5734  
**REGNO UNITO** 00800 0225 5734  
**USA & CANADA** 1 800 228 5166