

RESTAURI  
ESTETICI  
SENZA  
BONDING?



IONOLUX

**Ionolux®**

VETROIONOMERO DA RESTAURO FOTOPOLIMERIZZABILE

Da più di trent'anni la VOCO è attiva nella ricerca e nello sviluppo di materiali vetroionomerici per applicazioni dentali. Grazie alle loro indicazioni, i nostri materiali vetroionomerici per otturazioni e cementazioni offrono un'ampia gamma di utilizzo in odontoiatria conservativa e protetica.

Ionolux è un materiale vetroionomerico fotopolimerizzabile che è caratterizzato da una grande gamma di indicazioni, una maneggevolezza notevolmente pratica per lo studio, un'elevata estetica oltre alle proprietà fisiche eccellenti.

### Il materiale vetroionomerico fotopolimerizzabile di prima scelta

Il vetroionomero fotopolimerizzabile Ionolux è il materiale idoneo utilizzabile senza bonding o condizionatore. Dopo la miscelazione, Ionolux ha una consistenza compattabile che rende possibile un'applicazione immediata e una lavorazione veloce. Applicandolo in uno strato di 2 mm, Ionolux è polimerizzabile in solo 20 secondi. Anche le sue proprietà fisiche sono convincenti. Ciò è l'elevata forza di compressione e la bassa solubilità in acqua rendono Ionolux di essere il prodotto di scelta.

### Terapia minimamente invasiva

Le piccole lesioni cariose iniziali vengono aperte il meno possibile, la carie viene rimossa e la cavità viene otturata con un cemento vetroionomerico estetico dello stesso colore del dente: nel caso di Ionolux fotopolimerizzabile, è amico dei tessuti duri dentali e permette di risparmiare tempo. Il paziente viene sottoposto a un trattamento breve e così è possibile risparmiare tempo.

### Pedodonzia

In caso sia necessario un trattamento pedodontico, il dentista e il giovane paziente saranno lieti se il trattamento si limita a poche fasi essenziali e se la procedura è breve. In queste situazioni, i vetroionomeri avanzati come Ionolux possono essere di aiuto: è sufficiente un'asciugatura relativa, nessun condizionamento del tessuto duro dentale prima dell'applicazione del materiale da restauro, immediata fotopolimerizzazione senza vernice, limitando così lo stress di dentista e paziente.

### Il paziente anziano

La percentuale di pazienti anziani nella società è sempre in crescita; questa tendenza si riscontra anche tra i pazienti degli studi odontoiatrici. L'esigenza di questi pazienti, nell'ambito dell'odontoiatria conservatrice, è chiaramente differente da quella dei pazienti più giovani.

I vetroionomeri sono un'opzione ideale per il trattamento di tali casi: asciugatura relativa sufficiente per il posizionamento dell'otturazione, buona modellazione e estetica anche nelle aree cervicali e il rilascio di fluoruro sono le caratteristiche che rendono consigliabili Ionolux come materiale da restauro in pazienti anziani.

### Trattamento pre-protetico

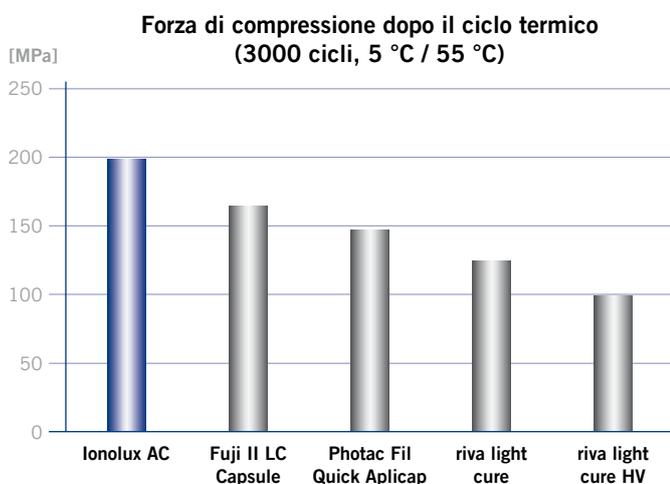
I difetti estesi dei tessuti duri dentali sono frequentemente soggetti all'intervento prima della fase protesica. Questi trattamenti possono richiedere lungo tempo affinché tutti i denti interessati siano esenti da carie e i difetti di sostanza siano compensati. Ionolux può essere facilmente applicato in cavità, blocca i sottosquadri, pareggia i dislivelli e non modifica il colore naturale dei denti. Può essere preparato in modo efficiente anche un'ampia ricostruzione di moncone.



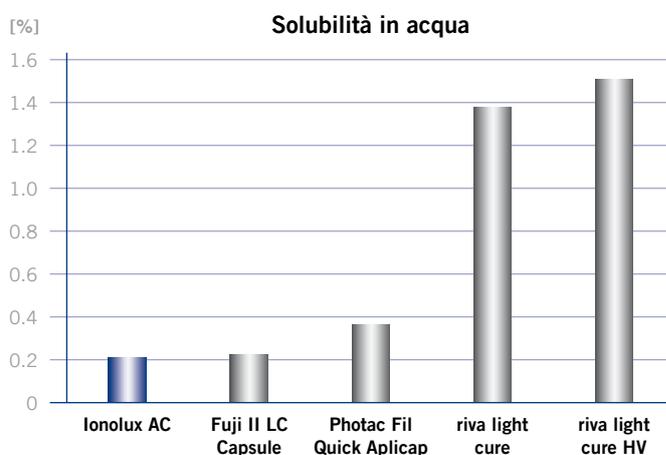
### Dolore e terapia d'emergenza

I pazienti con dolore sono una sfida per ogni studio odontoiatrico. Con Ionolux, il dentista può trattare il paziente in modo affidabile dopo l'eliminazione dei fattori che causano dolore, come carie profonda o trattamento endodontico.

Perciò in questi casi, avete bisogno di un materiale da restauro a prova di batteri in grado di supportare i vostri trattamenti e mantenere ragionevoli i costi. Ionolux soddisfa questi requisiti.



Fonte: Misurazione interna, VOCO 2015



Fonte: Misurazione interna, VOCO 2015

### Casi clinici

#### Caso 1

Fonte: Dr. Isma Goltz, Bremen / Germania



Dente 35 con difetto al colletto dentale



Dente 35 immediatamente dopo il restauro

#### Caso 2

Fonte: Prof. Hervé Tassery, MCU-PH, facoltà per l'odontoiatria, università di Marsiglia / Francia



Caso di dolore: denti 16, 15 dopo l'escavazione



Trattamento finale con Ionolux

# Ionolux®

## VETROIONOMERO DA RESTAURO FOTOPOLIMERIZZABILE

### Indicazioni

Restauro di III e V classe, soprattutto in caso di carie cervicali e radicolari

Otturazioni di denti decidui

Piccole cavità di I classe

Otturazioni provvisorie

Build-up di monconi

Rivestimenti

### Vantaggi

- Ottimo tempo di lavorazione – Tempo di presa individualmente controllabile grazie alla fotopolimerizzazione
- Nessun condizionamento dei tessuti duri dentali necessario
- Adatto anche per grandi cavità
- Compattabile immediatamente dopo l'applicazione nella cavità
- Non appiccica allo strumento e ha un'ottima modellabilità
- Applicare, polimerizzare e lavorare – nessuna vernice necessaria
- Rilascio di fluoruro
- Biocompatibile
- Radiopaco
- Buona alternativa alla tecnica CBF (composite- bonded-to-flow) per cavità profonde

### Confezionamento

REF 1990	Polvere / liquido (12 g / 5 ml) A1, accessori
REF 1991	Polvere / liquido (12 g / 5 ml) A2, accessori
REF 1992	Polvere / liquido (12 g / 5 ml) A3, accessori
REF 2303	Blocchetti di miscelazione con retro adesivo 70 x 80 mm, 4 pz.



REF 2115	Set capsule d'applicazione 50 pz. (10 x A1, 10 x A2, 30 x A3)
REF 2117	Capsule d'applicazione 20 pz. A1
REF 2118	Capsule d'applicazione 20 pz. A2
REF 2119	Capsule d'applicazione 20 pz. A3
REF 2120	Capsule d'applicazione 20 pz. A3.5
REF 2121	Capsule d'applicazione 20 pz. B1
REF 2122	Capsule d'applicazione 150 pz. A2
REF 2123	Capsule d'applicazione 150 pz. A3
REF 2331	Applicator – AC tipo 1
REF 2334	Applicator – AC tipo 2
REF 2169	Strumento VOCO Trifill, 10 pz.

Fuji II LC Capsule, Photac Fil Quick Aplicap, riva light cure e riva light cure HV non sono marchi registrati di VOCO GmbH.

VOCO GmbH  
Anton-Flettner-Straße 1-3  
27472 Cuxhaven  
Germania  
  
Tel.: +49 (0) 4721-719-0  
Fax: +49 (0) 4721-719-140  
  
info@voco.com  
www.voco.it

Disponibile presso: