

COMPO CAPS

MATERIALE BIOATTIVO RESIN FREE
NANO RIEMPIUTO PER RESTAURI BULK



Prodotto per uso odontoiatrico
Tenere fuori dalla portata dei bambini
Data delle specifiche: 01/2018

Confezioni in commercio

- Compo Caps:
scatola da 50 capsule monodose **REF CC C**
- Compo Caps Primer:
flacone da 5 ml **REF CC P**

Caratteristiche

Compo Caps è un materiale nano riempito, indicato per restauri estetici definitivi.

Compo Caps, comparato con un classico composito, mostra eccellenti doti di stabilità dimensionale garantendo un perfetto sigillo marginale, una eccellente biocompatibilità non contenendo resine. Offre la stessa resistenza all'abrasione e durezza di un moderno composito, inoltre può essere posizionato in una unica soluzione senza perdita di tempo per la stratificazione e la foto polimerizzazione. Compo Caps non è solubile!

Indicazioni

- Otturazioni estetiche definitive per I, III, V classe
- Restauri di denti decidui
- Ricostruzioni in tecnica sandwich
- Ricostruzione di monconi
- Restauri di II classe di piccole dimensioni

Composizione

Polvere: barium-fluor-aluminosilicate glass,
nano-filler and pigments.
Liquido: polyacids in water.

Dati tecnici

Tempo di miscelazione:	10"
Tempo di lavorazione (a 23°C) (incluso tempo di miscelazione):	> 1':15"
Tempo di indurimento (a 37°C):	< 4':00"
Resistenza alla compressione:	150 MPa
Barcol hardness (24h):	75
Solubilità in acido lattico (24h):	0,017 mm
Radioapcity:	230% Al

Modo d'impiego

1. Preparazione

Preparare il dente come di consueto evitando di lasciare strati sottili di smalto non sostenuto. È possibile posizionare una matrice se desiderato. In caso di prossimità della polpa, posizionare un leggero strato di idrossido di calcio.

2. Trattamento della cavità

Applicare Compo Caps Primer con un microbrush strofinando per 20 secondi su dentina e smalto. Sciacquare con acqua e asciugare senza essiccare la superficie dentinale.

3. Attivazione e miscelazione (vd. PAG. 2)

Agitare la capsula. Picchiare la testa della capsula su una superficie piana per evitare che la polvere rimanga non miscelata all'interno dell'ugello di uscita. Inserire la capsula sulla pistola erogatrice e compiere una pressione sino al primo click per attivare il liquido. Posizionare la capsula sul vibratore e miscelare per 10 secondi. Reinserire la capsula sulla pistola erogatrice. Eliminare il puntale tappo dalla capsula. Erogare direttamente nella cavità evitando di inglobare aria. Il prodotto necessario al restauro deve essere erogato entro 30 sec. dall'inizio della miscelazione. Il tempo di miscelazione della capsula è di 10 secondi.

Attenzione: evitare tempi di latenza durante i processi di attivazione, miscelazione e applicazione in quanto potrebbero compromettere o impedire l'applicazione del materiale durante il tempo di presa. Il materiale deve essere estruso entro 10 secondi dalla fine della miscelazione.

Compo Caps potrebbe attaccarsi agli strumenti metallici e deve essere lavato con acqua fredda prima dell'indurimento.

4. Tempi di lavorazione e indurimento

Il materiale deve essere inserito nella cavità entro 1 minuto e 15 secondi dall'inizio della miscelazione (temperatura a 23°C). Temperature più alte accelerano l'indurimento e più basse lo allungano.

La modellazione può essere effettuata entro ulteriori 30 secondi. Se desiderato può essere utilizzata una matrice per formare il contorno. Rimuovere la matrice dopo 5 minuti dall'applicazione.

Nota: allungare i tempi di lavorazione indicati potrebbe causare la mancanza di adesione a smalto e dentina.

5. Rifinitura

Dopo 6 minuti dall'inizio della miscelazione è possibile procedere alla rifinitura con i consueti accessori e tecniche.

Avvisare il paziente di evitare di masticare sul restauro per un'ora dal termine del lavoro.

Avvertenze

Seguire attentamente le istruzioni d'uso.

Una modellazione estesa per oltre 30 secondi potrebbe causare una perdita di adesione alle pareti! Non utilizzare il prodotto in pazienti che mostrano allergie individuali al prodotto. In questa eventualità sospendere l'uso e consultare uno specialista. Non permettere contatti del materiale non ancora indurito con i tessuti orali, nel caso rimuovere con cotone imbevuto di alcool e sciacquare bene con acqua. In caso di contatto con occhi sciacquare con acqua e contattare uno specialista.

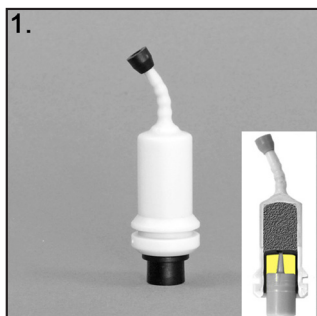
Conservazione

Conservare a temperatura ambiente (4-25°C) e non utilizzare dopo la data di scadenza. Le capsule di Compo Caps sono mono uso. Contenuto netto medio per capsula: 0,5 g.

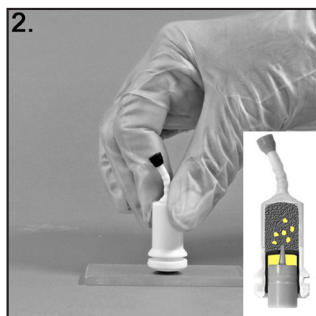


Via Torino, 765 - 21020 Mercallo (VA) - Italy
Tel. +39 0331 969270
Fax +39 0331 969271
www.deiitalia.it

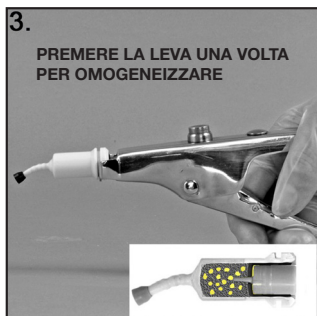
ISTRUZIONI PER L'ATTIVAZIONE E LA MISCELAZIONE DELLE CAPSULE



1. Capsula prima dell'attivazione

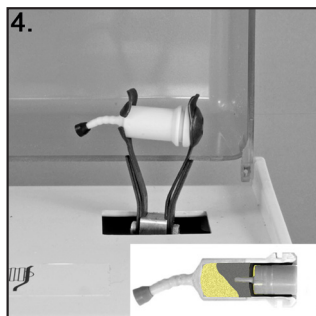


2. Per attivare la capsula, premere il pistone su una superficie rigida e piana fino a farlo entrare interamente nella capsula.

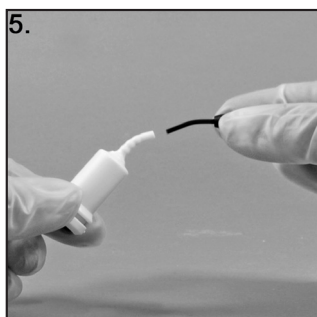


3. Inserire la capsula nella pistola e premere la leva una volta (1 click) per omogeneizzare.

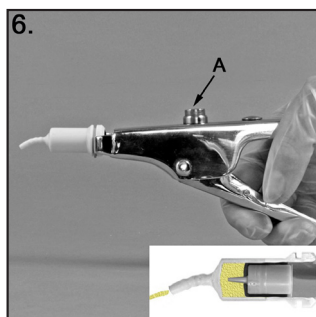
Nota: il pistone deve essere allo stesso livello del fondo della capsula.



4. Inserire la capsula nel mixer (o in un amalgamatore), chiudere il coperchio e miscelare immediatamente (circa 4300 oscillazioni al minuto). Tempi di miscelazione: vd. indicazione in questo foglio istruzioni.



5. Rimuovere il perno dall'ugello. In caso non venga fatto, la capsula potrebbe scoppiare.



6. Inserire la capsula nella pistola. Premere la leva 2 volte (2 click) per preparare la capsula. Estrudere il materiale direttamente nella preparazione. Sbloccare la pistola (premendo il bottone A) e rimuovere la capsula.

Solamente utilizzando l'apposita pistola, è garantita l'ottimizzazione del materiale miscelato.