

Istruzioni per l'uso

IT

Definizione

Cool Temp NATURAL è un materiale a due componenti concepito per applicazioni provvisorie a breve termine (da usare per un massimo di 30 giorni).

Composizione di Cool Temp NATURAL

Metacrilati
Vetro di bario silanizzato
Silice amorfa idrofobizzata

Indicazioni

Per corone e ponti provvisori. Il materiale è indicato per tutte le tecniche: per la realizzazione alla poltrona con una impronta preliminare o per la realizzazione in laboratorio.

Informazioni di sicurezza

⚠️ AVVERTIMENTO

- Fornitura riservata unicamente a dentisti, laboratori odontotecnici o a persone da loro incaricate.
- Allergia nota verso uno dei componenti di Cool Temp NATURAL.

⚠️ ATTENZIONE

- Conservare sempre Cool Temp NATURAL con il puntale miscelatore applicato. In questo modo il contenitore viene sigillato e si impedisce la contaminazione.
- Le sostanze contenenti eugenolo o essenza di garofano possono compromettere la polimerizzazione di Cool Temp NATURAL.

NOTE

- Per garantire un preciso adattamento di un restauro definitivo totale (bloccato e non bloccato), si raccomanda di suddividere il restauro provvisorio in più unità (ad esempio 2-3 ponti).
- Il colore definitivo si ottiene circa 15 minuti dopo la polimerizzazione.
- Le velocità di polimerizzazione all'interno e all'esterno del cavo orale sono diverse. Cool Temp NATURAL dovrebbe essere utilizzato ad una temperatura ambiente di 23 °C, perché il materiale subisce gli effetti delle temperature più elevate e dell'umidità. Ciò significa che il processo di polimerizzazione non deve essere valutato in base al materiale sul blocchetto di miscelazione.

Uso

Realizzazione alla poltrona con impronta preliminare

1. Impronta preliminare

Prima della preparazione, prendere un'impronta del quadrante con alginato o silicone. Asportare dall'impronta le aree gengivali interdentali, in modo da avere poi a disposizione materiale a sufficienza per la rifinitura del provvisorio Cool Temp NATURAL. In caso di lacune fra molari, creare una barra di collegamento tra i denti preparati eseguendo una scanalatura tra i pilastri nell'impronta. Le impronte in alginato devono essere conservate in condizioni di umidità al 100% fino alla realizzazione dei provvisori con Cool Temp NATURAL.

2. Erogazione e applicazione

Togliere ed eliminare il coperchio di protezione della siringa Automix o della cartuccia. Estrudere una piccola quantità di materiale su una salvietta di carta fino a quando base e catalizzatore fuoriescono in uguale quantità. In tal modo si ottiene una miscela ottimale. Pulire l'apertura con una salvietta di carta. Posizionare il puntale miscelato-

re e bloccarlo ruotando in senso orario di ¼ di giro (90°). Erogare il materiale ed eliminarlo fino a quando viene estruso un flusso di pasta regolare e omogeneo. Applicare direttamente Cool Temp NATURAL nella parte più profonda dell'impronta preliminare, quindi riempire fino ai settori gengivali.

⚠️ Non rimuovere il puntale miscelatore dopo l'uso. Disinfettare con una salvietta il puntale miscelatore usato senza toglierlo e rimuoverlo solo immediatamente prima dell'uso successivo, controllando poi che il materiale fuoriesca in modo uniforme e quindi applicando un nuovo puntale miscelatore.

3. Posizionamento e rimozione dal cavo orale

Riempire l'impronta entro 35 s, collocarla sul dente preparato e asportare il materiale in eccesso con uno strumento in plastica. Dopo un tempo di permanenza nel cavo orale di 30-45 s, Cool Temp NATURAL presenta una consistenza elastica e può essere estratto facilmente dal cavo orale con l'impronta preliminare, in quanto il provvisorio può essere prelevato soltanto durante la fase elastica.

4. Preparazione del restauro provvisorio

Dopo avere estratto il provvisorio dall'impronta preliminare, asportare con alcol dalla superficie lo strato di inibizione causato dall'ossigeno presente nell'aria. Rimuovere il materiale in eccesso e i sottosquadri prossimali con strumenti rotanti. Se il processo di polimerizzazione è concluso (≈ 270 s), il provvisorio può essere rifinito e lucidato. Per accelerare la polimerizzazione, il provvisorio può essere immerso in acqua calda a 50-60 °C.

5. Cementazione del provvisorio

Il provvisorio può essere fissato con i cementi normalmente in uso (ad esempio TempoSIL 2).

⚠️ I cementi contenenti eugenolo influiscono negativamente sulla presa dei cementi compositi da utilizzare successivamente.

6. Riparazioni e correzioni

Eventuali riparazioni e piccole correzioni possono essere effettuate con SYNERGY D6 Flow.

a) Riparazioni di provvisori appena realizzati

Utilizzando SYNERGY D6 Flow è possibile riparare la rottura di provvisorio appena realizzato. Eventuali bolle d'aria possono essere riempite facilmente con SYNERGY D6 Flow. Dopo l'applicazione di SYNERGY D6 Flow è necessaria una fotopolimerizzazione di 30 secondi.

b) Rottura di provvisori già portati

Irruvidire con una fresa le superfici del punto di rottura e creare dei sottosquadri nelle zone adiacenti. Unire le parti con SYNERGY D6 Flow. Dopo l'applicazione di SYNERGY D6 Flow è necessaria una fotopolimerizzazione di 30 secondi.

Misure di emergenza

In caso di contatto con gli occhi sciacquare abbondantemente con acqua (per 10 min) e consultare un oculista consegnando queste istruzioni per l'uso.

Durata e conservazione

Cool Temp NATURAL deve essere conservato a temperature di 15-23 °C. Evitare l'esposizione alla luce solare diretta o ad altre fonti di calore.

Marchatura

La data di scadenza e il numero di lotto [LOT] sono stampati sui contenitori e sulla confezione esterna.



For SDS see
www.coltene.com

Glossary



Consult instructions for use



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten / Switzerland
T +41 71 757 5300
F +41 71 757 5301
info.ch@coltene.com

COLTENE