

## Mode d'emploi

FR

### Présentation

Cool Temp NATURAL est un matériau bicomposant destiné à des applications provisoires de court terme (au maximum 30 jours).

### Composition de Cool Temp NATURAL

Méthacrylates  
Verre de baryum silanisé  
Silice amorphe sublimée, hydrophobe

### Indication

Restaurations avec couronne et bridge provisoires. Le matériau peut être utilisé pour toutes les techniques : fabrication au fauteuil avec empreinte préliminaire ou fabrication au laboratoire.

### Données de sécurité

#### ⚠️ AVERTISSEMENT

- Ces produits sont exclusivement vendus à des dentistes et à des laboratoires dentaires ou sur leur prescription.
- Allergie vérifiée à l'un des ingrédients de Cool Temp NATURAL.

#### ⚠️ ATTENTION

- Toujours ranger Cool Temp NATURAL avec l'embout mélangeur fixé dessus. Ce dernier maintient la cartouche hermétiquement fermée et prévient les contaminations.
- Les agents contenant de l'eugénol et de l'essence de girofle peuvent gêner la polymérisation de Cool Temp NATURAL.

#### REMARQUE

- Pour assurer un ajustement précis de la restauration finale complète (bloquée et non bloquée), il est recommandé de diviser la restauration provisoire en plusieurs unités (p. ex. 2-3 bridges).
- La teinte définitive sera obtenue environ 15 min après la polymérisation.
- Le taux de polymérisation en bouche et hors bouche est différent. Cool Temp NATURAL doit être utilisé à une température ambiante de 23 °C, le matériau étant sensible à des températures supérieures et à l'humidité. Cela signifie que le processus de polymérisation ne doit absolument pas être jugé en fonction du matériau sur le bloc de mélange.

### Application

Fabrication au fauteuil avec empreinte préliminaire

#### 1. Empreinte préliminaire

Avant la préparation, une empreinte du quadrant est prise avec de l'algininate ou du silicone. Les zones gingivales interdentaires doivent être découpées sur cette empreinte de manière à fournir du volume pour la finition ultérieure de la restauration provisoire Cool Temp NATURAL. En présence d'espace entre les molaires, créer une barre de liaison entre les dents préparées en découpant un sillon entre les dents piliers sur l'empreinte. Les matériaux à base d'algininate doivent être conservés à un taux d'humidité de 100 % jusqu'au moment de la fabrication des restaurations provisoires Cool Temp NATURAL.

#### 2. Application

Retirer le couvercle de sécurité de la seringue/cartouche automélangeuse et le jeter. Expulser une petite quantité de matériau sur une serviette en papier jusqu'à ce que la base et le catalyseur

s'écoulent de l'extrémité en quantité égale. Cela permet d'obtenir un mélange optimal. Essuyer l'extrémité avec une serviette en papier. Mettre l'embout mélangeur en place et le fixer en le faisant tourner d'un quart de tour vers la droite (90°). Extruder le matériau et le jeter jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. Injecter Cool Temp NATURAL directement dans la partie la plus profonde de l'empreinte préliminaire, puis remplir les zones gingivales.

⚠️ Ne pas retirer l'embout mélangeur après utilisation. Essuyer l'embout mélangeur avec un désinfectant et ne le retirer qu'immédiatement avant l'utilisation suivante, puis vérifier de nouveau l'écoulement homogène du matériau et fixer un nouvel embout mélangeur.

#### 3. Logement et retrait de la bouche

Remplir l'empreinte en 35 s maximum. Placer l'empreinte remplie sur la dent préparée et éliminer le matériau en excès éventuel avec un instrument en plastique. Après 30 à 45 s en bouche, Cool Temp NATURAL présente une consistance élastique ferme et peut être retiré aisément avec l'empreinte préliminaire de la situation - la restauration provisoire ne peut en effet être retirée qu'au cours de la phase élastique.

#### 4. Préparation de la restauration provisoire

Après le retrait de la restauration provisoire de l'empreinte préliminaire, la couche d'inhibition due à l'oxygène de l'air doit être éliminée de la surface avec de l'alcool. Éliminer le matériau en excès et les contre-dépouilles proximales avec des instruments rotatifs. À la fin du processus de polymérisation (≈ 270 s), la restauration provisoire peut être finie et polie. Pour accélérer le processus de polymérisation, la restauration provisoire peut être placée dans de l'eau à 50-60 °C.

#### 5. Scellement de la prothèse provisoire

La restauration provisoire peut être scellée avec des adhésifs d'usage courant (p. ex. TempoSIL 2). ⚠️ Les ciments à base d'eugénol peuvent avoir un effet néfaste sur les systèmes de scellement à base de résine composite pour les collages ultérieurs.

#### 6. Réparation et correction

Des réparations et des corrections mineures sont possibles avec SYNERGY D6 Flow.

a) Réparations des restaurations provisoires récentes

Il est possible de réparer une restauration provisoire récente cassée avec SYNERGY D6 Flow. Les bulles d'air peuvent être aisément remplacées par SYNERGY D6 Flow. Une photopolymérisation de 30 s est nécessaire après l'utilisation de SYNERGY D6 Flow.

b) Restauration provisoire usée cassée

Les surfaces du point de cassure sont rugosifiées avec une fraise et les contre-dépouilles sont placées dans les zones adjacentes. SYNERGY D6 Flow sert à recoller les différentes parties. Une photopolymérisation de 30 s est nécessaire après l'utilisation de SYNERGY D6 Flow.

#### Mesures d'urgence

En cas de contact avec les yeux, les rincer abondamment à l'eau (pendant 10 min), puis consulter un ophtalmologue en lui montrant ce mode d'emploi.

### Durée de vie et conservation

Cool Temp NATURAL doit être conservé à une température comprise entre 15 et 23 °C. Éviter l'exposition à la lumière directe du soleil ou à toute autre source de chaleur.

#### Marquage

La date limite d'utilisation et le numéro de **LOT** figurent sur les récipients et sur l'emballage extérieur.



0123



UA-TR120

For SDS see  
[www.coltene.com](http://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](mailto:info.ch@coltene.com)