

歯科材料 3 義歯床材料  
一般医療機器 歯科印象トレー用レジン JMDNコード: 70832000

## コー・トレープラスチック ファストセット

### 【禁忌・禁止】

本品の使用により感作又はアレルギー反応が起きる可能性があるため、本品又は本品に含まれる成分に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある術者は使用しないこと。\*

### 【形状・構造及び原理等】

本品は下記の成分により構成される。

構成品	性状	成分
パウダー	白色粉末	ポリメチルメタクリレート、ステアリン酸亜鉛 他
リキッド	無色透明液体	メチルメタクリレート、変性アルコール 他
コー・セップ (分離剤)	透明液体	精製水、変性アルコール、グリセリン他

付属品: 計量カップ、計量スプーン

### 【使用目的又は効果】

個人トレー及びベースプレート等に用いる。

### 【使用方法等】

#### 1. 個人トレーの作製

- ① 石こう模型を水中に 10 分間浸漬した後、コー・セップ(分離剤)を模型表面に薄く一層に塗布する。柔らかい鉛筆を用いてトレーの輪郭を描く。
- ② ベースプレートワックスシートを厚さ 1~2mm となるように模型にのせ、鉛筆でマークした輪郭に沿ってワックスをトリミングする。
- ③ 発熱が開始した時に溶けたワックスが模型に付かないように、ワックスシートの上にポリエチレンシートをかぶせる。
- ④ トレー 1 個に対して、専用の計量スプーンすり切り 1 杯のパウダー(17g)とリキッド 8mL を混合する。
- ⑤ スパチュラを用いて均一になるまで 30~40 秒間練和する。
- ⑥ 粘着性が低下してきた時点で、練和物を板状に伸ばし、模型に張り付ける。
- ⑦ 本品がまだ柔らかい間に、余分な部分を取り除く。
- ⑧ 必要に応じて余剰な材料を用いてハンドルを作る。ハンドル及びトレーの接着させる部分に少量のリキッドを塗布して接着させる。
- ⑨ 本品が発熱し始めたら、石こう模型からトレーをゆっくりと持ち上げ、ワックススペーサーとポリエチレンシートを取り除く。
- ⑩ トレーを模型上に戻し、完全に硬化するまで放置する。硬化終了時までには要する時間は約 10 分間である。
- ⑪ トレーを冷却した後、必要に応じてトリミング及び研磨を行い仕上げる。

#### 2. ベースプレートの安定材としての使用方法

- ① 模型表面にコー・セップを塗布する。
- ② スパチュラを用いて、専用の計量スプーン 1/4 杯のパウダー(4g)とリキッド 3mL を混合する。
- ③ シロップのような粘稠度になるまで練和した後、トリミングされたベースプレートの内部に流し込む。
- ④ ベースプレートを模型の上に空気が入らないように注意深くかぶせて圧接する。
- ⑤ 2 分後にトリミングを行う。

### 【使用上の注意】\*

#### 1. 使用注意

- ① 開封後はできるだけ速やかに使用すること。
- ② 他の製品と混用しないこと。

#### 2. 重要な基本的注意

- ① 本品又は本品に含まれる成分に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本品を使用しないこと。また、本品の使用により過敏症状を起こした場合には直ちに使用を中止し、専門医の診察を受けること。
- ② 本品又は練和物は、目に入らないように注意すること。万一目に入った場合には、直ちに多量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
- ③ リキッドは可燃性なので火気から遠ざけること。

### 【保管方法及び有効期間等】

(保管方法)

- ① 本品は、容器又は外装に記載されている条件で保管すること。
- ② 本品は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

(有効期間)

容器に記載されている使用期限までに使用すること。  
(使用期限は自己認証[当社データ]による。)

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元:  株式会社 **3M**  
住 所: 〒110-8507  
東京都台東区上野 7-6-9

お問い合わせ先

器材部

電話番号: 03-3845-2931

FAX 番号: 03-3841-8204

製造元: ジーシーアメリカ

GC America Inc. (国名: アメリカ合衆国)