

歯科材料 03 義歯床材料
一般医療機器 歯科用パターンレジン 70833000

キャストパターンレジン

【形状・構造及び原理等】

本材は、下記成分より構成される。

構成品	性状	組成
粉末	粉末	メタクリル酸エステル類の重合体、着色材、その他
液	液体	メチルメタクリレート、第三級アミン、その他

原理：粉末と液を混ぜる。

* 【使用目的又は効果】

インレー、クラウン等鑄造用パターンの作製に用いるレジンをいう。技工作業での仮着に使用することがある。

* 【使用方法等】

- ①必要量の粉末と液を別々のダッペングラス等に採取します。
- ②筆先を液に充分浸し、縁で筆先をそろえます。
- ③その筆先を粉末につけて玉を作り使用します。
※筆先を良くガーゼ等で拭き取りながら行ってください。
※筆に浸みこんだ液の量によりフローが若干変わります。フローがありすぎる場合は少し待ってから積むとフローが抑えられ確実に積めます。
※毛先がそろい、こしのある、液を含みやすい筆をご利用いただいた方が効果的です。
- ④厚みを薄くする場合は、硬化後、カーバイトバーやスタンプバーを用いて、デバイスで厚みを確認しながら削ります。
- ⑤必要に応じてワックスアップ、窓開け等を行います。
- ⑥パターンが完成したら、通法に従って埋没、焼却、鑄造を行います。小型のパターン（レジン量約 0.3 g 以下）の場合には、通常のワックスパターン焼却と同様に行ってください。大型のパターンの場合には、250℃で 1 時間係留した後、ファーンネスの温度を上昇させてください。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- ** 1) 本材の変質を避けるため、ダッペングラス等に小出した余剰の粉末、液は容器に戻さず廃棄すること。
2) 急速加熱による焼却は行わないこと。

* 【使用上の注意】

- 1) 使用注意
 - ①本材が手指又は器具に付着した場合には、直ちにアルコールで拭き取ること。
 - ②本材は可燃性なので、火気の近くで使用したり、火気の近くに置かないこと。また、テーブル、床上などにこぼした場合には、すぐに乾いた布でよく拭き取ること。
 - ③本材の使用場所には消火装置を備えること。
 - ④本材を使用する際には、適切な換気（1 時間当たり数回の換気）がなされている場所で使用すること。
 - ⑤他のレジン粉末、液と混用しないこと。
- 2) 重要な基本的注意
 - ①本材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症のある術者は、手袋などを用いて直接本材に触れないようにすること。また、本材の使用により過敏症状を起こした場合には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。本材を使用する際には必ず医療用（歯科用）手袋及び保護メガネ等を着用し、皮膚に付着させたり、目に入らないように注意すること。なお、医療用（歯科用）手袋は本材の直接的接触を防ぐが、一部の有機溶媒・モノマーが短時間のうちに浸透することが知られているので液及び液混和物が付着した場合には、直ちに手袋を捨て、石鹸を使用して流水で洗浄すること。

- ②本材が、万一目に入った場合には、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

* 【保管方法及び有効期間等】

- 【保管方法】
- ・本材は、高温、多湿、直射日光を避けて、火気厳禁の室温で保管すること。また、1 つの保管庫に大量に保管しないこと。
 - ・保管場所には、消火器具を備えること。
 - ・本材は、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。
- 【使用期限】
- 本体に記載の使用期限までに使用すること。
[記載の使用期限は、自己認証（当社データ）による。]
記載方法：砂時計マーク 0 0 0 0 - 0 0 は
使用期限 0 0 0 0 年 0 0 月を示す

** 【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：株式会社ニッシン
住所：〒621-0001
：京都府亀岡市旭町樋ノ口 88
電話番号：0120-571939（フリーダイヤル）
電話受付時間 月～金（祝日を除く）
午前 10：00～午後 5：00