

歯科材料 08 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科用樹脂系模型材 34811000
ベゴ バルセオワックス モデル

【形状・構造及び原理等】

形状：黄茶色の粘ちような液体
成分：メタクリル酸エステル
原理：本品は紫外線により硬化する。
性能：曲げ強度 50MPa 以上 曲げ弾性率 1500MPa 以上

【使用目的又は効果】

本材は、歯科用模型製作及び修復物の製作過程に用いる。

【使用方法等】

〔本材に使用する医療機器〕

販売名：ベゴ バルセオ 3D プリンター
届出番号：26B1X10008001059

〔使用方法〕

- 1) 本材の容器を5分間振ってから、3Dプリンターのカートリッジに充填します。
- 2) カートリッジを3Dプリンター本体にセットします。
- 3) 3Dプリンターの取扱説明書に従い、製作物のデータを読み込ませ、造形を開始します。
- 4) 造形が完了したら本体からカートリッジを取り外し、カートリッジから造形物を取り出します。
- 5) 造形物表面の未硬化部分を取り除くために、造形物をエタノールに浸漬し、超音波洗浄器に約3分間かけます。その後、完全に未硬化部分を取り除くためにエタノールを造形物に吹きつけます。
- 6) 洗浄後、造形物にエアを吹きかけて乾燥します。もし、造形物表面の未硬化部分が完全に取り除けていない場合は、上記の洗浄操作を繰り返し行います。
- 7) 変形を防ぐために、市販の歯科用光重合器を用いて造形物を二次重合します。
- 8) サポート部分を取り除き、必要に応じて形態修正等を行います。

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

- 1) 可能な限り本材を扱う際には20～30℃の環境で行うこと。
- 2) 本材を3Dプリンターのカートリッジに充填する際には、できるだけ本材に光が当たらないよう素早く行うこと。
- 3) 造形物のサポート部分を取り除く際には、造形物を変形させないように注意すること。

【使用上の注意】

- 1) 使用注意
 - ①本材を使用する際には医療用（歯科用）手袋（ニトリルグローブ等）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すること。
 - ②本材を火気の近くで使用したり、火気の近くに置かないこと。
 - ③本材を使用する場所には、消火器具を備えること。
- 2) 重要な基本的注意
 - ①本材に対して発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状のある術者は、手袋などを用いて直接本材に触れないようにすること。
 - ②本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状が現れた場合には、直ちに使用を中止し、専門医の診断を受けさせるか、又は受けること。
 - ③本材が皮膚に付着した場合には、すぐに石けんと水で洗い流すこと。
 - ④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、室温（5～35℃）、暗所、乾燥した場所で保管すること。

〔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 0000-00 は
使用期限 0000年00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（選任製造販売業者）
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
製造元：ベゴ プレーマ ゴールドシュレーゲライ
ウイルヘルム ヘルプスト ゲ エム ベ
ハ ウンド コ カゲ
BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH &
Co. KG
国名：ドイツ
販売元：株式会社アイキャスト
電話番号：0120-228582（フリーダイヤル）
電話受付時間 月～金（祝日を除く）
午前10：00～12：00 午後1：00～5：00