

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: 灰色の粘りような液体
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 2000MPa 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
ベゴ バルセオ S 3Dプリンター

届出番号: 26B1X10008001059
26B1X10008001065

上記に加え DLP 方式のプリンター (波長 385~405nm) にて使用可能。

[使用方法]

- 1) 本材を開封後、初めて使用する場合は本材の容器を約 2 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。(カートリッジにて長期保管された際などに透明な層が見えた場合は攪拌してから使用して下さい。)
- 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 96% エタノールもしくは 99% イソプロパノールに浸漬し、超音波洗浄器に約 5 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もしくはイソプロパノールを造形物に吹きかけます。
- 6) 洗浄後、造形物にエアー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除去していない場合は、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、乾燥した火気厳禁の場所で保管すること。
- ・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 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

ホームページ: www.nissin-dental.jp

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