

- * 2018年09月20日作成（新様式第1版）
- * 2018年12月26日改訂（第2版）
- * 2021年01月20日改訂（第3版）
- * 2021年12月20日改訂（第4版）

28B3X10005000081

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)

UNIZ Model(ユニジー モデル)

【禁忌・禁止】

本品及び本品に使用している成分に対し、発疹、皮膚炎等の既往歴のある者は使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

形状： ボトル（粘ちゅうな液体）

原理： 光により硬化する性質を利用し、3Dプリンターで造形する。

【使用目的又は効果】

本品は、歯科用の樹脂模型を作製するための材料である。

【使用方法等】

- 1) 本品の容器をよく振ってから、3Dプリンター本体にセットします。
- 2) 3Dプリンターの取扱説明書に従い、造形を行い、造形完了後に取り出す。
- 3) 造型物表面の未硬化部分を取り除くために、造型物をIPA(イソプロピルアルコール)に約5分間浸漬します。もし、未硬化部分を完全に除去していない場合は、短時間IPA(イソプロピルアルコール)に浸漬し、手で攪拌します。
- 4) 洗浄後、造型物にエアーを吹きかけて乾燥します。
- 5) 変形を防ぐために、市販の歯科用光重合器を用いて造型物を二次重合します。
- 6) 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。

【使用上の注意】

- 1) 使用方法等に関連する使用上の注意
 - ①本品を使用する際には手袋（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本品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本品を使用する場所には、消火器具を備えること。
 - ④本品を使用する場所は換気を行うこと。
 - ⑤本品を他の製品と混用しないこと。
- 2) 重要な基本的注意
 - ①本品及び本品に使用している成分に対し、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本品の使用により発疹、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本品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本品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】

- ・高温・直射日光、火気を避け、室温(5~35℃)で保管すること。
- ・暗所で保管すること。
- ・湿気、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避ける。
- ・外圧（物理的負荷）及び汚染を避ける。

【有効期間】

ボトルに記載された使用期限までに使用すること。

【包装】

・zDENTAL(石膏色)	500g / ボトル
・zDENTAL(石膏色)	1000g / ボトル
・モデルジン(アイベリ)	500g / ボトル
・モデルジン(アイベリ)	1000g / ボトル
・モデルジンV2(アイベリ)	500g / ボトル
・モデルジンV2(アイベリ)	1000g / ボトル
・モデルジン(グレー)	1000g / ボトル

※包装・仕様は予告なく変更する場合があります。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売元・製造元：株式会社 マシンツール中央
住所：〒663-8241
兵庫県西宮市津門大塚町7-5
電話番号：0798-37-0270
メールアドレス：mtc@mt-chuo.jp
ホームページ：https://www.プリンタ.com