

歯科材料 03 義歯床材料  
一般医療機器 歯科印象トレー用レジン 70832000

## 3D プリンター用レジン NextDent Tray

### 【形状、構造及び原理等】

#### 【概要】

本品は、液体の常温重合レジンであり、個人トレー、ベースプレート等に用いる。

#### 【成分】

エトキシ化ビスフェノール A ジメタクリレート、その他

#### 【色調】

青色、ピンク色

#### 【原理】

本品は樹脂系材料であり、3D プリンターにより造形し、光重合により硬化する。

### 【使用目的又は効果】

本品は液体の常温重合レジンで常温で硬化させるレジンで個人トレー、ベースプレート等に用いる。

### 【使用方法等】

- (1) 本品を攪拌する。
- (2) コンピュータで設定を行い、造形データを送信する。
- (3) 攪拌したレジンをレジントレイに注入する。
- (4) 造形を開始する。
- (5) 造形終了後、造形物を 3D プリンターから取り出し、洗浄する。
- (6) 洗浄後、造形物を硬化する。

詳細は使用説明書を参照して下さい。

### 【使用上の注意】

- (1) 本品は換気の良い場所で使用すること。
- (2) 本品は日光、蛍光灯などの影響を受けるので、攪拌して取り出した分は直ぐに使用すること。使用後は直ちに蓋を閉めること。
- (3) 本品の使用時、医療用(歯科用)手袋(ニトリル製)、及び保護メガネ等を着用し、皮膚への付着、目に入らないようにすること。

#### 【重要な基本的注意】

- (1) 本品を口腔内に使用しないこと。
- (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、しびれ等の過敏反応が現れた場合には、直ちに使用を中止し、専門医の診断を受けるさせるか、または受けること。
- (3) 本品は皮膚に付着しないように注意すること。万一、皮膚に付着した場合には、すぐに多量の流水で洗浄し、専門医の診断を受けること。
- (4) 本品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、すぐに多量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

#### その他の注意

- (1) 造形物のサポート部分の除去、修整時には造形物を変形させないように注意すること。
- (2) 本品は可燃性であるため、火気の近くでの使用、置くことは避けること。
- (3) 本品を使用目的以外で使用しないこと。
- (4) 他の製品と混用して使用しないこと。
- (5) 本品を使用する場所には、消火器具を備えること。
- (6) 廃棄する際には、地方自治体の条例または規則に従うこと。

### 【保管方法及び有効期間等】

#### 【保管方法】

- (1) 本品は 25℃以下、冷暗所で保管すること。
- (2) 本品は、高温、直射日光を避けて、保管すること。
- (3) 歯科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】

- (1) 容器に記載[自己認証]
- (2) 容器に記載されている使用期限までに使用すること。

### 【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: 朝日レントゲン工業株式会社

住 所: 〒601-8203

京都市南区久世築山町 376 番地の 3

電 話 番 号: 075-921-4330

F A X: 075-921-6675

U R L: www.asahi-xray.co.jp

e - m a i l: sales@asahi-xray.co.jp

受 付 時 間: 9:00~17:00 (休日・弊社休業日を除く)

製 造 元: Vertex - Dental B.V.

国 名: オランダ