

歯科材料 8 歯科用石膏及び石膏製品
**一般医療機器 歯科用樹脂系模型材 「JMDN」 34811000

CAD スキャン インプラントマスク

【禁忌・禁止】

本材により発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある術者は使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

本品は、次の各材料及び付属品によりセットを構成する。ベース及びキャタリストは 2 本の筒を有するカートリッジに各々別々の筒に充填し、カートリッジ先端に保護キャップを取り付けている。

カートリッジ
分離材
ミキシングチップ 3S（ブルー）

【形状】

ベース 褐色ペースト状
キャタリスト 桃色ペースト状

【組成】

ベース ビニル末端ポリジメチルシロキサン、ケイ酸、他
キャタリスト ビニル末端ポリジメチルシロキサン、ケイ酸、他

【原理】

同社製品のみキシングガンⅡにカートリッジをセットし、トリガーを引くことによりプランジャーが前方に移動しカートリッジのベースおよびキャタリストの筒内を同時に押し、ミキシングチップ 3S に内蔵された自動練和機構により、ベース及びキャタリストが 1：1 の混合比で練和され、化学重合により硬化する。また、CAD/CAM スキャナーによる読み取りが可能である。

*【使用目的又は効果】

シリコーン系印象材で歯肉模型の作製等に用い、CAD/CAM スキャナーによる読み取りが可能である。

*【使用方法等】

1. 複印象の準備

- ①シリコーン・パテ印象材により、調整前の作業模型の印象を採取します。
- ②模型上で、CAD スキャン インプラントマスクに置き換える歯肉部分を切削します。
- ③マージントリミング後、ラウンドバー又は円錐バーを用いて、①で採取した印象に注入孔、反対側に排出孔を開けます。
トリミングをした範囲が広い場合は、注入孔及び排出孔を数カ所開けて下さい。
- ④①により採取した複印象の内面全体に分離材をスプレーし、30 秒乾燥させ、その後複印象を石膏模型の正しい位置に戻します。

位置に戻します。

2. 使用方法

- ①同社製品のみキシングガンⅡにベース及びキャタリストが装填されたカートリッジを取り付けます。
- ②カートリッジの保護キャップを反時計回りに 1/4 回転させ取り外します。
- ③ミキシングチップ 3S をガイド溝に合わせてセットし、チップの根元部分を時計回りに 1/4 回転させ固定します。
- ④同社製品のみキシングガンⅡのトリガーを引くと、ミキシングチップ 3S 先端からベース及びキャタリストが 1：1 の混合比で練和されたものが排出されるので、この練和物を複印象の注入孔に注入し、反対側の排出孔から余分な練和物が排出されるまで注入します（約 2 分）。
- ⑤硬化後（約 5 ～ 6 分）、模型から複印象を取り外します。
- ⑥硬化した CAD スキャン インプラントマスクを注意深く引き上げ、注入孔、排出孔に入り込んだ突起など余分な材料をメスかハサミで取り除きます。

【使用方法に関する使用上の注意】

- ①次回の使用までミキシングチップを付けたまま又は保護キャップを付けてカートリッジを保管すること。
- ②分離材（スプレー）は換気の良い場所で行うこと。
- ③分離材は専用のものを使用すること。

【使用上の注意】

【重要な基本的注意】

- ①本材に対し発疹、皮膚炎の過敏症の既往歴のある術者は手袋を着用し、素手で直接本材に触れないこと。
- ②万一、本材が目に入った場合には、すぐに大量の水で 15 分以上洗い流し、すぐに眼科医の診断をうけること。

*【保管方法及び有効期間等】

- ①直射日光を避け、15～25℃の冷暗所で保管すること。
- ②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。

【有効期間】

本材は包装に記載の※有効期間までに使用すること。
〔記載の有効期間は、自己承認（輸入先製造業者データ）による。〕
※（例 2018-07 は使用期限 2018 年 7 月を示す。）

*【製造販売業者又は製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者名：株式会社 茂久田商会
緊急連絡先：TEL 078-303-8248
FAX 078-303-2151
製造業者名：①デタックス社 / ドイツ
DETAX GmbH & Co. KG / Germany
②株式会社 茂久田商会