

歯科材料 6 歯科用印象材料
*一般医療機器 歯科咬合採得用材料 「JMDN」 70883000

サファイア マイオープリント

【禁忌・禁止】

本材及びメタクリル酸系モノマーに対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には、使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

本品は粉剤、液剤、混和用カップ及び液剤計量用カップにより構成されます。尚、粉剤及び液剤を混和することにより、化学反応を起こし硬化します。

〔原材料〕

粉剤	メタクリル酸エステルポリマー、他
液剤	メタクリル酸エステルモノマー、他
混和用カップ	ポリエチレン成形品
液剤計量用カップ	ガラス製

〔原 理〕粉剤及び液剤を混和することにより化学反応を起こし硬化します。

【使用目的又は効果】

クラウン、ブリッジ、義歯等を作製するために、上下歯列の咬み合わせや、上下顎の位置関係を記録する材料をいう。ワックス材料を除く。

【使用方法等】

- ①液剤計量用カップ 1 杯の液剤（1 回分の印象採得量）を混和用カップに入れてください。
- ②粉剤を使用前に良く振り混ぜてください。
- ③混和用カップ内の液剤の上に液剤が見えなくなる程度に粉剤を振りかけて浸透させます。
- ④液剤が完全に粉剤を吸収するまで、机等に混和用カップを軽く打ち付けて振動を与えます。もし液剤がしみ出てくる場合はその箇所に粉剤を追加してください。
- ⑤粉剤が完全に吸収されたのを確認した後、スパチュラで 30～45 秒間練和します。
- ⑥練和後、印象用トレーに盛り付け、通法に従って印象を採得します。

【使用上の注意】

〔使用注意〕

- ①練和物はゴム状まで硬化した時点で口腔内から取り外すこと。〔完全に硬化するまで放置すると、患部に過度の熱がかかったり、アンダーカットに入り込み取れなくなる場合がある。〕

- ②粉剤、液剤は皮膚に付着させたり、目に入らないように注意すること。皮膚に付着した場合はすぐに石けん等を使用し、流水で洗い流すこと。万一目に入った場合にはすぐに大量の流水で洗浄し（液剤では 15 分以上）、眼科医の診察を受けること。
- ③本材を使用する際には、適切な換気（1 時間当たり数回の換気）がなされている場所で使用すること。
- ④液はメタクリル系で可燃性のため、火気の近くで使用したり、火気の近くに置かないこと。
- ⑤容器の蓋を外したまま放置しないこと。

〔重要な基本的注意〕

- ①本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた患者には使用を中止し、医師の診察を受けさせること。
- ②本材に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある術者はプラスチック手袋、ゴム手袋等を使用し、直接素手で触れないこと。又、本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた場合は使用を中止し、医師の診断を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ①直射日光を避け、0～27℃の冷暗所で保管すること。
換気の悪い 27℃以上の部屋で液を粉の横に置いて保管すると粉が変色する場合がある。
- 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〕

容器に記載されている※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：EXP 20-11 は有効期間 2020 年 11 月を示す。）

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者：株式会社 茂久田商會
連 絡 先：https://www.mokuda.co.jp/
製 造 業 者：マイコンデンタルサプライ（アメリカ）
Mycone Dental Supply Co.Inc./USA