

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

レプリカトレー

【禁忌・禁止】

メタクリレート系ポリマー、メタクリレート系モノマー又は有機溶媒に対して発疹、皮膚炎など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】

形状：粉材と液材からなる。

成分・分量

構成品	性状	成分
粉材	粉末	エチルメタクリレート・メチルメタクリレート共重合体、着色材、その他
液材	液体	メタクリル酸メチル、その他

付属品 粉：トガリカップ

液：混和カップ、計量カップ、スポイト、スパチュラ

【使用目的又は効果】

個人トレー及びベースプレート等に用いる。

【使用方法等】

＜個人トレーの作製＞

- ① アルギン酸印象材を練和します。
- ② アルギン酸印象材をフラスコ(別売)の下部に流し込みます。
- ③ 粘膜面を下にして、旧義歯を埋没します。
- ④ アルギン酸印象材が硬化した後、余分な印象材を取り除き、旧義歯を取り出します。
- ⑤ 粉及び液を計量します。標準粉液比は、粉計量カップ目盛30(約20g)に対して、液計量カップ目盛12(約12mL)です。
- ⑥ 粉を入れたカップ内に液を加え、スパチュラで約15秒混和し、流し込みます。
- ⑦ 混和物の流動性がぶくなった後に、個人トレーの持ち手を、流し込んだレジンに付けます。持ち手は、余ったもち状レジンで作製します。
- ⑧ 粉液混和開始より約10分以上経過後、個人トレーを取り出し、バリ等を削除します。

＜ベースプレートの作製＞

- ① 石膏作業模型の粘膜面にレジン分離材を塗布します。
- ② 粉及び液を計量します。標準粉液比は、粉計量カップ目盛15(約10g)に対して、液計量カップ目盛6(約6mL)です。
- ③ 粉を入れたカップ内に液を加え、スパチュラで約15秒混和します。
- ④ 3分程度で手に付着しなくなります。厚さ1.5mm程度のシート状に伸ばして模型に圧接し、硬化する前に床辺縁の余剰分をできるだけカットします。操作可能時間は3~4分です。
- ⑤ 混和開始より約10分以上経過後、模型からはずし、床辺縁をバー等で仕上げます。

【使用方法に関連する使用上の注意】

本材は採取後速やかに使用し、液の容器はすぐに密栓すること。

【使用上の注意】

1) 重要な基本的注意

- ① 本材の使用により、発疹、湿疹、発赤、腫瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状が現れた患者又は術者においては、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。
- ② 本材が患者の目、皮膚又は衣類に付着しないような措置を講じること。また、適用部位以外の口腔粘膜にはなるべく付着させないこと。
- ③ 本材が万一目に入った場合には、直ちに大量の流水で洗浄した後、眼科医の診断を受けさせるか、又は受けること。

- ④ 液材が皮膚に付着した場合には、直ちに石鹼を使用し流水で十分洗浄すること。衣類に付着した場合には、直ちにアルコール(綿球)で十分拭き取ること。
- 2) 不具合・有害事象
本材の使用に伴い、発赤、びらん、水疱、浮腫などの過敏症状が発生することがあります。
- 3) その他の注意
① 本材を使用する際には、必ず医療用(歯科用)手袋及び保護メガネなどを着用し、目、皮膚又は衣類に付着しないよう十分注意すること。なお、医療用(歯科用)手袋は、本材の直接的接触を防ぐが、一部の有機溶媒、モノマーが短時間のうちに浸透することが知られているので、液、粉又は粉液練和物が付着した場合には、直ちに手袋を捨て、石鹼を使用し流水で手を十分洗浄すること。
② 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。
③ 液は可燃性のため、火気の近くで使用したり、火気の近くに置いたりしないこと。また、テーブル、床上などにこぼした場合には、すぐに乾いた布でふき取ること。
④ 本材の硬化体を研削、研磨する際には、局所集塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸入しないこと。
⑤ 本品を、【使用目的又は効果】に記載の用途以外には使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ・本材は、火気、高温、多湿又は直射日光を避けて「0~23℃」で保管すること。
- ・同一保管場所に大量に保管しないこと。また、使用及び保管場所には、消火器を備えること。
- ・粉、液ともに必ず蓋をよく締めて保管すること。

【有効期間】

本材は包装に記載の※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。】

※(例 Exp. □□、○○。は使用期限20□□年○○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 亀水化学工業株式会社

電話番号 (フリーダイヤル) 0120-267-720

製造元 亀水化学工業株式会社

取扱説明書等を必ずご参照ください。