

歯科材料 03 義歯床材料
管理医療機器 義歯床用アクリル系レジン JMDN70824000

アンカー e レジン S L

【警告】

- ・本材又はメタクリレート系モノマーに対して発疹、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。
- ・練和物又は液材が皮膚に長時間接触しないようにすること。また液材を吸入しないこと。

【禁忌・禁止】

- ・指定された用途以外には使用しないこと。

【形状、構造及び原理等】

本品は粉状製品及び液状製品の2種類の形状をもつ。

【粉材】

- ・1kg/箱
- ・10kg/箱(1kg×10)

粉状製品の色調は次のとおり。

色調No.	名称
#1	リアルピンク
#2	ライトピンク
#3	ピンク
#4	ダークピンク
#5	クリア

【液材】

- ・1,000mL/缶
- ・18L/缶

【使用目的又は効果】

主に義歯床の作製に用いる。

【使用方法等】

- ① 仮床ワックスを義歯埋没用フラスコ内に義歯埋没用石こうを用いて埋没し、硬化後に熱湯等で仮床ワックスを除去し、充分洗浄した後石こう面にレジンセップ(義歯床用レジン分離材)を均一に塗布し乾燥させます。
- ② 仮床ワックス重量の20%増しの粉材を計量します。
- ③ 混和器にイソレジンII液材を採取します。混和比は粉材100gに対して液材が、43mLが標準です。混和器に振動を与えながら、粉材を少しずつ加え、表面に液材が浮かないまで続けます。混和器に蓋をして15分～30分間(23℃にて保管)放置すると餅状となり填入が可能となります。(填入は餅状となってから30分以内に行なって下さい)
- ④ 餅状になって本材を直接触れないようにし、ポリエチレンシートを使用してフラスコの石こう型に填入し、形を整えバリが出なくなるまで2～3回試圧を行ないます。ポリエチレンシートを除いた後フラスコを充分加圧し、クランプで締め付けます。(餅状の本材をフラスコに填入する際のフラスコ及び石こうの温度は23℃までは除熱しておくこと)レジン歯への適切な結合を得るため、人工歯の基底面にレジンセップ(義歯床用レジン分離材)が溜まらないようにし、さらに人工歯基底面に維持孔を付与するなどの処理をすることを推奨します。
- ⑤ フラスコを重合槽の水の中に入れ加熱します。沸騰してから30分～40分間係留して重合を完了させます。
- ⑥ フラスコを重合槽から取り出し自然放冷した後、フラスコを開け義歯を取り出します。
- ⑦ 研磨は通法に従い行ないます。研磨作業終了後は水中で保管して下さい。

【使用上の注意】

1) 警告

【警告】の項目に記載の通り。

2) 禁忌・禁止

【禁忌・禁止】の項目に記載の通り。

3) 使用注意

- ① 本材を使用する際にはモノマーの蒸気を吸い込まないように、適切な喚起(1時間に数回の換気)を行なうこと。
- ② 液材は可燃性なので火気の近くで使用しないこと。
- ③ 重合した義歯は水中で保存し、残留モノマーを溶出してから口腔内に装着すること。
- ④ 本材の硬化体を研磨、研削する際には局所集塵装置、公的機関が認定した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸入しないこと。
- ⑤ 液材は一部プラスチック、ビニール等を溶かすので注意すること。
- ⑥ 本材は義歯床用アクリルレジン以外の用途には使用しないこと。
- ⑦ 他の製品と混用しないこと。
- ⑧ 本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- ⑨ 義歯を作製するときは樹脂強度を考慮し、無理な設計をしないこと。
- ⑩ 義歯は煮沸、乾燥や高温場所での保管により変形する恐れがあるので取扱いに注意すること。
- ⑪ 義歯が口腔内において色素沈着(煙草のヤニなど)により着色した場合には、みがき粉をつけ義歯用ブラシを用いて研磨して除去し、亜鉛華(酸化亜鉛)をつけ、軟毛ブラシを用いて、艶出し研磨すること。

4) 重要な基本的注意

- ① 本材使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、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る又は受けさせること。
- ② 本材の研磨、研削の際には保護メガネなどを使用し、万一目に入った場合には、直ちに大量の水で洗浄した後、眼科医の診断を受ける又は受けさせること。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ・本材は、開封前は冷暗所に保管すること。開封後は直射日光を避け、室温で保管すること。
- ・使用及び保管場所には消化設備を備えること。
- ・液材は可燃性なので火気の近くでの保管や、同じ場所で大量に保管しないこと。
- ・本材は歯科医療有資格者以外が触れないよう適切に保管・管理すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

(製造販売業者)

株式会社 クエスト

〒773-0009 徳島県小松島市芝生町字西居屋敷 53-1

TEL: 0885-38-9777 FAX: 0885-38-9888

(製造業者)

株式会社 クエスト