

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

インレジン・Q

【警告】

液又は混和物が皮膚に長時間接触しないようにすること。
また、単量体（モノマー蒸気）を吸入しないようにすること。

【禁忌・禁止】

メタクリル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。

【形状・構造及び原理等】

形状：本品は、粉及び液より構成される。

成分：

構成成分	性状	成分
粉	粉末	ポリメチルメタクリレート、色素、その他
液	液体	メタクリル酸メチル、その他

粉の色調：#0 クリアー、#1 クリアーピンク
#2 ライトピンク、#3 ピンク、#7 ライブピンク
#8 ライブライトピンク

性能等

** JIS T 6501：2019 義歯床用レジンのタイプ 1、
クラス 1 の加熱重合レジンに準拠する。

項目		仕様
曲げ強さ (MPa)		73±10
曲げ弾性率 (MPa)		2470±50
レジン歯との結合力 (N)	上顎用	150±20
	下顎用	80±20
メタクリル酸メチルモノマー残留量 (wt%)		1.0±0.4
吸水量 (µg/mm ³)		25±4
溶解量 (µg/mm ³)		1.0 以下

原理：本品は加熱重合レジンで、粉液を混合し、歯科用プラスチックにて成形し、加熱重合により成形する。

【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】

取扱説明書をご参照ください。

【使用上の注意】

〔使用注意〕

- ・本品は可燃性であるため、必ず火気を避けて使用すること。
- ・本品を使用する際には、適切な換気（1 時間あたり数回の換気）を行うこと。
- ・本品を使用する際には、必ず医療用（歯科用）手袋及び保護メガネなどを着用し、眼、皮膚又は衣服に付着しないよう充分注意すること。
- ・本品の硬化物を研削、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を使用すること。
- ・本品は【使用目的又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。
- ・他のレジン粉末、液と混用しないこと。
- ・本品は歯科医療有資格者以外が使用しないこと。

〔重要な基本的注意〕

- ・本品の使用により発疹、皮膚炎などの過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ・本品の使用により発疹、皮膚炎などの過敏症状が現れた術者は使用を中止し、医師の診察を受けること。
- ・本品または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術者は使用しないこと。
- ・本品の液成分にはメタクリル酸系モノマーを含んでいるため、蒸気を吸入して気分が悪くなった場合は、新鮮な空気の中で暖かくして休憩すること。また、頭痛、めまい、吐き気、呼吸困難等の重篤な症状を伴う場合は、すぐに医師の診察を受けること。
- ・本品の液又は液と粉の混和物は直接素手でふれないこと。プラスチック手袋、ゴム手袋や保護メガネ等を着用して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にはすぐにアルコール綿等で拭いた後、石鹸を使用して流水で充分洗浄すること。万一、目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・本品は、火気、高温、多湿及び直射日光を避けて保管すること。
- ・本品は同一保管庫に大量に保管しないこと。
- ・本品は使用後、必ず蓋を閉めて保管すること。
- ・本品の使用場所及び保管場所には消化装置を備えること。
- ・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〕

本品は包装、容器に記載の使用期限までに使用すること。

〔記載の使用期限は当社データによる。〕

【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：デンケン・ハイデンタル株式会社

* 住 所：〒601-8356

京都府京都市南区吉祥院石原京道町 24 番地 3

* 電 話 番 号：075-672-2118

製 造 元：デンケン・ハイデンタル株式会社