

歯科材料 08 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科高温模型用補助材（コード：70899000）

PC モデラー液

【形状・構造及び原理等】

〔成分〕

性 状	乳白色液体
成 分	二酸化ケイ素、水

〔原理〕本材は粉末と練和することにより粉末を硬化させる

〔仕様〕PC モデラー（粉末）の練和液として使用した場合

混液比	粉末 100g／専用液 24mL		
硬化時間	分	8	
硬化膨張	%	0. 1	
熱膨張	%	(2 時間後)	2 9. 4
圧縮強度	MPa	(285℃成形時)	2 9. 4

(室温 23℃)

【使用目的又は効果】

無水けい酸及び石こうを主成分とする鑄造用埋没材。

〔使用目的〕

PC デンチャーシステム専用耐火模型用埋没材

【使用方法等】

- 1) 混液比は粉末 100g に対して専用液 24mL です。
- 2) 練和は必ず真空練和法で行ってください。
- 3) 練和時間は 30 秒～60 秒でムラなく均一に練和してください。

〔使用方法等に関連する使用上の注意〕

- 1) 練和容器は他の埋没材等との併用を避けること。
- 2) 開封後は、密封して保管すること。
- 3) 酸、アルカリを添加した場合ゲル化することもある。

【使用上の注意】

〔重要な基本的注意〕

- 1) 本材は、目に入らないように注意すること。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ること。
- 2) 本材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本材を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こした場合には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
- 3) 本材を扱う際、必要に応じて保護メガネ、手袋等の保護具を着用すること。
- 4) 乾燥粉末(1～2μ)を多量に吸入した場合は、直ちに新鮮な場所に移し安静にし、速やかに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) 本材は常温で（凍結した場合は使用不可）保管すること。
- 2) 本材は密閉し、直射日光の当たらない室温で保管すること。
- 3) 本材は、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〕

本材の使用期限※は、包装に記載のとおり。

※（例） 2 0 Y Y－MM は
使用期限 2 0 Y Y 年 MM 月 を示す）

〔記載の使用期限は自己認証(当社データ)による。〕

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業 サンエス石膏株式会社

*販売元 デンツプライシロナ株式会社

*住所 〒106-0041 東京都港区麻布台 1-8-10
麻布偕成ビル

*[問い合わせ窓口] デンツプライシロナ株式会社
カスタマーサービス

電話番号 0120-789-123