

歯科材料 08 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科鑄造用石こう系埋没材（コード：70900010）

PC モデラー

【形状・構造及び原理等】

[成分]

性 状	粉末
成 分	石こう、二酸化ケイ素、その他

※（例）20YY-MM は
使用期限 20YY 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。]

【製造販売業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

[原理] 本材は専用液と練和することにより硬化する。

[仕様] PC モデラー液を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)	29. 4
圧縮強度	MPa	(285℃成形時)	29. 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。

【使用上の注意】

[重要な基本的注意]

1) 本材を使用する際には粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置、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。
2) 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。
3) 本材の硬化体を切削、研磨の際には目の損傷を防ぐために保護メガネなどを使用すること。
4) 本材を加熱する際には、局所排気装置、換気扇等を設けて密閉した部屋での作業を避け、加熱により発生するガスを吸入しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]

1) 本材は高温・多湿の場所を避けて保管すること。
2) 開封後は密閉し、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。