

一般医療機器 歯科材料8 歯科用石膏及び石膏製品
歯科鑄造用石こう系埋没材 JMDN70900010

クリストバライト系埋没材プロベスト

再使用禁止

【禁忌・禁止】 再使用禁止

【形状・構造及び原理等】

形状：粉末
成分：石こう、クリストバライト、シリカ、硬化時間調整剤
原理：水と練和することにより水和反応を生じ、一定時間後に硬化する。

*仕様：

混水量（%）	32
硬化時間（分）	10
流動性（mm）	80
線熱膨張率（%）	1.25
圧縮強さ（MPa）	5.9

該当規格：JIS T 6601「歯科鑄造用石こう系埋没材」
タイプ1（クラス2）

【保管方法及び有効期間等】

〔貯蔵・保管方法〕

- （1）高温、多湿の場所を避けて保管すること。
- （2）開封したまま放置すると吸湿し変質する恐れがあるので、開封後は直ちに十分に密封するか、密封できる容器に移すこと。
- （3）荷崩れする恐れがあるので高く積層しないこと。

〔有効期間、使用期限〕

包装に記載の使用期限まで（開封後は対象外）
〔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】

製造販売業者 サンケイ吉野株式会社
住所 〒507-0825 岐阜県多治見市京町2丁目108番地
電話番号 0572-22-4301

販売業者 デンケン・ハイデンタル株式会社
**住所 京都市南区吉祥院石原京道町24番地3
**電話番号 075-672-2118

【使用目的又は効果】

金合金、銀合金、パラジウム合金のインレー、クラウン・ブリッジ等の鑄造に用いる。

【使用方法等】

〔使用方法〕

- （1）混水量は粉末100gに対して水32mlが標準。
- （2）練和は60秒間真空撹拌して下さい。
- （3）リング内にライニング材を裏装し、パイプレータを使用して徐々に流し込んでください。
- （4）埋没後30分経過してから乾燥・ワックス焼却を行います。
通常法の場合は、室温から350℃まで10℃/分で昇温し、30分間係留します。その後700℃まで13℃/分で昇温し、30分間係留して下さい。
急速加熱の場合は、700℃に昇温されたファーネスに入れ、30分以上係留して下さい。又、埋没後24時間以上経過した場合や、レジン系のパターンを使用する場合は、急速加熱による焼却は行わないで下さい。
- （5）塩化ビニール系やレジン系のスプールを使用する場合には、急速加熱による焼却を行わないで下さい。
- （6）パターン先端からリング上面までの間は、6mm以上確保して下さい。
- （7）埋没後24時間経過した場合は、急速加熱による焼却を行わないで下さい。鑄型に亀裂が入り、鑄造体のバリの原因になります。
- （8）他の埋没材と混同しないようにして下さい。

【使用上の注意】

〔使用注意〕

- （1）本製品を使用する際（硬化体を研削する場合も含む）には、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置や公的機関が認可した防塵マスク等を使用して、粉塵を吸入しないこと。
- （2）硬化体を研削する際には目の損傷を防ぐため、保護めがね等の防具を使用すること。

〔重要な基本的注意〕

- （1）本製品の使用により、発疹、皮膚炎などの過敏症状があらわれた場合には、使用を中止し、医師の診断を受けること。
- （2）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、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。