

歯科材料 08 歯科用石膏及び石膏製品
一般医療機器 歯科ろう付用埋没材 JMDN 70900030

ハイヒート ソルダリング インベストメント

【形状・構造及び原理等】

形 状 ： 粉末

原材料 ： 焼石膏、二酸化ケイ素（石英）

原 理 ： 本品は、水と混和して使用する。

【使用目的、効能又は効果】

本品は、ガスと酸素混合のブローパイプを使った高温ろう着、
メタルボンドの前ろう着または後ろう着に用いる。

【使用方法等】

混和比 粉末 100 g ： 水 28mL

作業時間 ： 2～4 分

流鏝時間（最小待ち時間）： 20 分

上記の混和比で、均一になるまで練和して使用する。

[使用方法に関連する使用上の注意]

本品を使用する時は、粉塵を吸入しないように注意し、使用後
は湿気をおびないように封をすること。

【使用上の注意】

1. 使用注意

①本品は結晶性シリカを含有しており、ダストを吸い込むと晩
発生肺障害（珪肺/肺癌）を誘発することがあるので、取扱い
に注意すること。

②他の埋没材と混用しないこと。

2. 重要な基本的注意

①本品に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある歯科
従事者は、直接本品に触れないように手袋等を使用すること。
過敏症を起こした場合には、直ちに使用を中止し、医師に相
談すること。

②本品が目に入らないように注意すること。目に入った場合に
は、直ちに大量の流水で洗浄し、眼科医に相談すること。

【保管方法及び有効期間等】

- ・直射日光を避けて室温下で乾燥した場所に保管すること。
- ・開封後は気密して保管すること。
- ・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。

【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 東京歯科産業株式会社
電話番号 03-3831-0176(代)
製造業者 ウィップミックス社
(Whip Mix Corporation)
国名 米国