

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
スピードE ソルダリング インベストメント

【警告】

本品は結晶性シリカを含有しており、長期にわたって粉塵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。

【形状・構造及び原理等】

〔形状及び成分〕

粉末：焼石こう、二酸化ケイ素（石英）

【使用目的又は効果】

メタルボンドを除く一般的なクラウン、ブリッジのろう着及び急を要するろう着（ただし、高温ろう着には適さない）

【使用方法等】

詳細は取扱説明書を参照すること。

〔物理的性質〕

混和比	粉末 100g：水 32mL
作業時間	1～2 分
凝結時間	7 分
凝結膨張率	0.25%
熱膨張率	0.6%（700℃）
圧縮強さ（湿状態）	3.8MPa（2 時間後）

〔使用方法〕

上記の混和比で、均一になるように練和する。

【使用上の注意】

〔重要な基本的注意〕

1. 本品は結晶性シリカを含有しており、長期にわたって粉塵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。本品を扱う際は、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置、防塵マスク等を使用すること。
2. 本品の硬化物を研削する際は、目の損傷を防ぐため、保護眼鏡等を使用すること。
3. 本品を焼却するとガスが発生するので、十分に換気すること。
4. 本品に対して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。過敏症が現れた場合は、直ちに使用を中止し、医師に相談すること。
5. 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】

1. 高温多湿を避けて保管すること。
2. 開封後は気密して保管すること。

【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 アメリカ合衆国