

歯科材料8 歯科用石膏及び石膏製品
一般医療機器 歯科高温鑄造用埋没材 70900020

チタンスーパーマイルドA

【警告】

- 1). 本材はシリカを含有する。遊離シリカは長期にわたって吸入すると肺が損傷される可能性があるため、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すること。
- 2). 本材を加熱する際は、加熱によるガスを吸入しないよう、局所排気装置、換気扇などを設けた部屋で作業を行うこと。

【形状・構造及び原理等】*

珪砂を主原料とした、歯科高温鑄造用埋没材。

【成分】

性状	成分
粉	アルミナ、酸化マグネシウム、リン酸アンモニウム、シリカ、その他
液	コロイダルシリカ

【仕様】

該当規格: JIST6608:2001 (タイプ 2 : クラス1相当品) <試験室温23℃>

【使用目的、効能又は効果】

アルミナ及びマグネシアを主原料としたチタン及びチタン合金金属床用の歯科高温鑄造用埋没材。

【操作方法又は使用方法等】

- 1). 複製型製作
粉100gに対し液17mlの割合で混合し、印象材に入れる。
- 2). ワックスアップ
チタンシステム通法により行う。
- 3). 二次埋没
チタンスーパーマイルドB粉100gに対し水またはチタンスーパーマイルドA液17mlの割合で混合し、埋没する。
- 4). 脱口ウ
硬化後バキュームハットにて脱口ウを行う。
- 5). 焼却
常温から300℃に15分以上かけて昇温させ30分係留させた後、900℃で120分係留(又は1000℃で60分係留)する。係留完了後炉内にて機械の鑄造温度(おおむね40℃~300℃)まで徐冷する
- 6). 鑄造
鑄造後は空気中にて放冷し、冷却の後割り出しを行う。

【使用上の注意】

【使用注意】

1. 他の製品と混用しないこと
2. 本使用目的以外に使わないこと。

【重要な基本的注意】

1. 本材に対して発疹皮膚炎など過敏症がある方は、手袋などを用いて

直接触れないようにして下さい。また、万が一、本材の使用により皮膚の過敏症状を起こした場合には、お使いになるのを中断し、医師の診断を受けてください。

2. 本材の粒子分又は揮発物が、目に入らないように注意してご使用ください。万が一目に入った場合には、直ちに多量の流水や点眼薬などで洗浄し、掻いたりこすったりしないようにして下さい。違和感が残る場合は、眼科医の診断を受けてください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】*

【貯蔵・保管方法】

- 1). 必ず密閉し、室温の乾燥した場所に保管する。
- 2). 使用する人以外の人が安易に触れないように保管する。

【有効期限】

製品包装に記載のとおり

【包装】

4kg

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】*

製造販売業者及び製造業者: 有限会社「リーバンオハラ

住所: 〒564-0034 大阪府吹田市西御所町7-16

電話番号: 06-6320-7274 FAX: 06-6320-7279