

歯科材料（08）歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科用硬質石こう JMDN コード：70897020

Ci ハイパーストーンⅡ

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造

〔性状〕 粉末

〔色調〕 イエロー、ブルー、ホワイト

2. 原材料

硫酸カルシウム、着色剤、その他

3. 包装

3 kg / 包

4. 仕様

項目	仕様
種類	タイプ 3
混水量[本品 100g に対して]	24 mL
硬化時間	8～14 分
硬化膨張	0.20 %
圧縮強さ（1 時間後）	20 MPa 以上

（試験方法は JIS T6600 による）

【使用目的又は効果】

本品は、歯科技工物を作製するための模型材等に用いる。

【使用方法等】

〔使用方法〕

- 1) 本品 100g に対し水を 24mL の割合で正確に計量する。
- 2) 30～60 秒、均一になるまで練和する。
- 3) 脱泡後、練和した石こう泥を印象へ注入する。
注入の際、より気泡を少なくするためにバイブレーターの
使用を推奨する。
- 4) 注入終了から 40 分経過後に、硬化した模型を取り出す。

【使用上の注意】

1. 他の製品と混用しないこと。
2. 本品を使用する際には、粉塵による人体への影響を避けるため
適切な集塵装置や防塵マスクなどを使用すること。
3. 皮膚が過敏な人やアレルギー体質の人は、防護用手袋を着用し
て取り扱うこと。
4. 本品が目に入れないように注意すること。万一目に入った場合
はすぐに大量の水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
5. 切削、研磨の際には目の損傷を防ぐため、保護眼鏡などを使用
すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- 1) 高温多湿の場所を避け、換気の良い場所で保管すること。
- 2) 開封後は密封して保管すること。

〔使用方法〕

包装に記載の使用期限までに使用すること。
（使用期限は自己認証[製造所データ]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：株式会社 歯愛メディカル

住所：石川県白山市鹿島町 1-9-1

電話番号：076-278-8800