

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

ファインストーン

**【警告】**  
本材の硬化体を切削又は研磨する際または本材の粉塵を吸入しないようにすること

**【禁忌・禁止】**  
・指定された用途以外には使用しないこと。

**【形状、構造及び原理等】**

形状：粉末状  
成分：石こう・着色材・その他  
原理：水で練和すると固まる性質を利用し模型を製作する。

[物理的性質]

|           |      |
|-----------|------|
| 標準混水比（％）  | 23   |
| 練和時間（秒）   | 60   |
| 凝結時間（分）   | 10   |
| 総膨張率（％）   | 0.15 |
| 圧縮強さ（Mpa） | 46   |

※引用規格 JIS T6604

[色調] 黄・青・ブラウン

**【使用目的又は効果】**

本材は、歯科技工物を作製するために模型材等に用いる硬質化石こうをいう。  
総義歯、局部床義歯、インレー、クラウン、ブリッジ等の間接模型及び修理用模型等各種の製作に使用する。

**【使用方法等】**

- ①標準混水量は、本品粉末100gに対して上記別表の標準混水量の水を使用して下さい。  
\*練和及び流し込みに支障の無い限り、混水量は少ない方が強度の高い表面滑沢な模型が得られます。
- ②練和は30～60秒間、均一になるまで行います。
- ③印象に注入の際、バイブレーターを使用しますと、より気泡の少ない美しい模型が得られます。
- ④注入後、アルジネート印象材では約40分、ラバーベース印象材では60分で模型を取り出すことができます。

**【使用上の注意】**

- 1) 使用注意
- ・本品を扱う際（硬化体を研削する場合も含む。）には、粉塵による人体の影響を避ける為、局所吸塵装置、公的機関が認定した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸引しないこと。
  - ・本品の硬化体を研削作業などの際には、眼の損傷を防ぐ為に、保護めがねなどの防具を使用すること。
  - ・本品は記載の使用目的以外には使用しないこと。
  - ・本品は歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- 2) 重要な基本注意
- ・本品が、眼に入らないように注意すること。万一眼に入った場合には、直ちに大量の流水で洗浄した後、眼科医の診断を受けること。

**【保管方法及び使用期間等】**

[保管方法]

- ・本材は、高温、多湿の場所を避けて保管すること。
- ・開封後は、密閉して保管すること。
- ・本材は開封前は冷暗所に保管すること。開封後は直射日光を避け、室温で保管すること。
- ・本材は歯科医療有資格者以外が触れないよう適切に保管・管理すること。

[使用期間]

外包装に記載あり。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

有限会社 プロップ  
電話 052-618-5777