

歯科材料 08 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科用焼石こう JMDN70897010

イージストーン

【形状、構造及び原理等】

- 1) 性状：粉末
- 2) 成分：硫酸カルシウム半水塩、炭酸カルシウム、その他
- 3) 色調：ホワイト
- 4) 原理：本材は水と練和することにより水和硬化する。
- 5) 仕様：(室温23℃)

混水比	0.38
硬化時間	8～14分
線硬化膨張	0.3
圧縮強さ	11～19MPa

タイプ2 (クラス2)

(試験方法：JIS T 6600:2016による。)

(注) 測定値は、弊社での代表的な値であり、規格値ではありません。

2) 有効期間・使用期限

- ・本材は、包装に記載の使用期限[※]までに使用すること。

※(例：“20YY-MM”は、
使用期限20YY年MM月末日を示す)

[記載の使用期限は自己認証(当社データ)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：オーディック株式会社

住所：〒553-0003

大阪府大阪市福島区福島7-14-20

大阪みづほビル内

電話番号：06-6451-7385

受付時間：9:00～17:00(土・日・祝を除く)

【使用目的又は効果】

歯科技工物を作製するために用いる焼石こう。
ゼルクシステムの場合、埋没用として必須材料である。

【使用方法等】

- 1) 混水量は粉末100gに対し、水38mlが標準です。
- 2) 練和は真空練和器で30～60秒間、むらなく均一に行います。
- 3) その後、速やかに埋没作業を行います。

【使用上の注意】

- 1) 使用上注意
 - ・本材を扱う際(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し、粉塵を吸入しないこと。
 - ・本材の硬化体を研削する際には、目の損傷を防ぐために、保護めがねなどを使用すること。
 - ・本材は、本書の【使用目的又は効果】に記載の用途以外には使用しないこと。
 - ・本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- 2) 重要な基本的注意
 - ・本材が目に入ら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、眼科医の診断を受けること。
 - ・本材の使用により、発疹や皮膚炎など過敏症状が表れた場合は使用を中止し、医師の診断を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

- 1) 貯蔵・保管方法
 - ・本材は、高温・多湿の場所を避けて保管すること。
 - ・本材は吸水性があるため、開封後はしっかり密閉すること。または密閉容器などに移し替え、乾燥状態にて保管すること。
 - ・本材は、歯科医療有資格者以外が触れないように適切に保管・管理すること。