

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 70897020
ベルミックス ストーン

【形状・構造及び原理等】

本品は、白色の粉末状で、微粉碎された硫酸カルシウムの半水和物を主成分とし、水で練和することによる化学反応によって硬化する。

原材料：硫酸カルシウム・半水和物、その他

【使用目的又は効果】

本品は、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である。

【使用方法等】

1. 粉末 100 g に対して水 20mL の割合で正確に計量する。
2. 計量した水に計量した粉末を入れ、約 30 秒間練和した後、バキュームミキサーで約 30 秒間機械的に練和する。
3. バイブレーターを用いて印象に注入する。

硬化時間：7.5～9 分（Vicat 針法）

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

- バキュームミキサーにスピードコントロールが装備されている場合は、最低速で練和すること。
- 計量後は直ちに蓋をして、吸湿しないようにすること。

【使用上の注意】

〔重要な基本的注意〕

- 粉塵を吸入しないように、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスク等を使用すること。粉塵を長期間吸入すると呼吸器の炎症、障害を起こすことがある。
- 本材は目に入らないように注意すること。万一、目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けさせること。
- 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。
- 本材の切削、研磨の際には、保護メガネ等を使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- 高温多湿を避けて保管すること。
- 開封後は十分に密閉するか、密封できる容器に移し替えて保管すること。

〔有効期間〕

- 使用期限は包装に記載〔自己認証（製造元データ）による〕
- 本材は吸湿しやすいので、開封後はなるべく早く使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者氏名：エンビスタジャパン株式会社

製造業者：ガレコ社（Garreco, LLC）

国名：アメリカ（U. S. A. ）