

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

ゼロロック

【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

形状：粉末

色調：ゴールドブラウン

2. 原材料

硫酸カルシウム、硫酸カリウム、着色剤

3. 包装

3 kg（1.5 kg×2）

18 kg（1.5 kg×2×6）

4. 仕様

項目	ゼロ	ゼロ EX
種類	タイプ 3	タイプ 3
混水量(100g に対して)	23mL	21mL
硬化時間	14±2 分	14±2 分
硬化膨張(48 時間)	0.025%	0.028%
圧縮強さ(24 時間)	80MPa 以上	100MPa 以上

【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：石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者：Mungyo Corporation

（ムンギョウ コーポレーション）

製造国：大韓民国

【使用目的又は効果】

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】

- 各タイプ混水比の割合で正確に計量する。
- 手動の場合は 30～60 秒間、ミキサーを使用する場合は 20～30 秒間、むらなく均一になるまで練和する。
- 脱泡後、練和した石こう泥を印象へ注入する。
- 注入後、40～60 分経過後に硬化した模型を取り出す。

【使用上の注意】

- 他の製品と混用しないこと。
- 本品は吸湿性があるため、仕様後は密封すること。
- 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。
- 皮膚が敏感な人やアレルギー体質の人は、防護手袋を着用して取り扱うこと。
- 本品を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。
- 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〕

- 高温多湿を避け、換気の良い場所で保管すること。
- 開封後は密閉して保管すること。

〔使用期限〕

包装に記載の使用期限（製造日から 2 年）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。）