

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

Zhermack エリートロック

【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

タイプ	色調	性状
レギュラー	サンディブラウン	粉末
	クリーム	
	シルバークレイ	
	ホワイト	
ファースト	サンディブラウン	

2. 原材料

硫酸カルシウム他

3. 仕様

項目	レギュラー	ファースト
種類	タイプ 4	模型用
混水量	20ml / 100g	20ml / 100g
硬化時間	14 分	9 分
硬化膨張	0.08 %	0.08 %
圧縮強さ（1 時間）	52 MPa	52 MPa

4. 包装

3 kg / 包

【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。

【使用方法等】

- 粉末 100 g に対し、水 20 ml の割合で正確に計量する。
- 計量した水と粉末をあわせ、手動の場合は 60 秒間、ミキサー使用の場合は 30 秒間、むらなく練和する。
- 脱泡後、練和した石こう泥を印象へ注入する。
- 注入完了より下記の時間経過後、硬化した模型を取り出す。
※レギュラータイプ：45 分
※ファーストタイプ：25 分

【使用上の注意】

- 他の製品と混用しないこと。
- 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を使用し、粉塵を吸い込まないよう注意すること。
- 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にはすぐに大量の水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
- 皮膚が過敏な人やアレルギー体質の人は、防護手袋等を着用すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- 高温多湿の場所を避け、換気の良い場所で保管すること。
- 開封したまま放置すると吸湿し、変質する恐れがある。
- 開封後は十分に密封するか、密封できる容器に移して保管すること。

〔使用期限〕

包装に記載されている使用期限（製造日より 3 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。）

*【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：ZHERMACK S.p.A （セルマック社）

製造国：イタリア