

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

ニュープレミアストーン

【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

性状：粉末

色調：イエロー

2. 原材料

硫酸カルシウム半水塩、着色剤、その他

3. 包装

3 kg

4. 仕様

種類	タイプ 5
混水量(本品 100g に対して)	23 mL
硬化時間	9～13 分
硬化膨張(2 時間)	0.20～0.30 %
圧縮強さ	40 MPa 以上

試験方法：JIS T6600:2016 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

【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】

- 本品 100g に対し、水 23mL の割合で正確に計量する。
- 均一になるまで、ミキサーを用いて 30 秒間練和する。
- 脱泡後、練和した石こう泥を印象へ注入する。
- 注入終了から 40 分経過後に、硬化した模型を取り外す。

【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。)