

YOSHINO

DENTAL STONE
**New
Hi-Stone**

ニューハーストーン

歯科用硬質石膏

選べる7色。

豊富なカラーバリエーション、目的に応じてお選びください。
肌荒れのない模型が仕上がります。



色調

イエロー



ブルー



ライトグリーン



ピンク



ブラウン



ホワイト



グレー



吉野石膏販売株式会社

DENTAL STONE New Hi-Stone

ニューハーストーン

歯科用硬質石膏

クリーミーな練和感、
適度な流動性と盛り付け性。
練和から成型まで、
優れた作業性を発揮します。



5kg入りアルミ袋



3kg入り箱(1.5kgアルミ袋×2)



10kg入り紙袋

特長

- 低い混水量で練和可能なので、成型した模型は優れた強度と硬度が得られます。
- クリーミーな練和感で適度な盛り付け性を備え、作業をスムーズに行うことができます。
- 各種印象材に対して、肌荒れがなく緻密で滑沢な模型表面が得られ、細部まできれいに再現できます。
- カラーが豊富です。目的に応じてお選びください。

用途

総義歯、局部義歯、クラウン・ブリッジ等の間接法模型の製作、
矯正用模型の製作

使用方法

1. 粉末100gに対して24mlの水(標準混水量)を計量してください。操作性に支障の無い限り、少ない水量で練和すると、強度が高く表面の滑沢な模型が得られます。
2. 計量した水を容器に入れ、計量した粉末を静かに散布投入してください。一度に投入すると気泡を抱き込むので、徐々に均一に投入してください。
3. 手練和は、10～20秒静置したのちスパチュラ等で30～60秒間、むらなく均一に行ってください。真空練和(減圧練和)は、水と粉末をよく馴染ませてから30～60秒間、機械練和してください。
4. 練和した石こうを、採取した印象・型枠等に注入してください。注入する際にバイブレーターを使用すると、気泡の少ない模型が得られます。
5. 印象等からの脱型は約1時間後が適切です。

仕様

項目	数値
混水比	24%
硬化時間	11分
線硬化膨張(2時間後)	0.20%
圧縮強さ(1時間後)	49MPa

JIS T6600「歯科用石こう」タイプ5

- 【色 調】 イエロー・ブルー・ライトグリーン・
ピンク・ブラウン・ホワイト・グレー
- 【包装形態】 3kg入り箱(1.5kgアルミ袋×2)・5kg入りアルミ袋・
10kg入り紙袋・20kg入り紙袋

一般医療機器 歯科材料8 歯科用石膏及び石膏製品
JMDN70897020 歯科用硬質石こう

届出番号: 13B2X10233000001 (3kg入り箱・20kg入り紙袋)
13B3X00112000001 (5kg入りアルミ袋・10kg入り紙袋)

使用上の注意事項

- 使用する際(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、局所吸塵装置や公的機関が認可した防塵マスク等を使用して、粉塵を吸入しないでください。
- 硬化体を研削する際には目の損傷を防ぐため、保護メガネ等の防具を使用してください。
- 本製品の使用により、発疹、皮膚炎などの過敏症状があらわれた場合には、使用を中止し、医師の診断を受けてください。
- 目に入らないように注意してください。万一、目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けてください。

■販売店

■製造販売元



吉野石膏株式会社

〒123-0872 東京都足立区江北2丁目1番1号

■販売元



吉野石膏販売株式会社

本社: 〒170-0002 東京都豊島区巢鴨1丁目8番3号

TEL.03-3944-6571 FAX.03-3944-6577

大阪営業所: 〒538-0052 大阪府大阪市鶴見区横堤4丁目20番34号

TEL.06-6915-1250 FAX.06-6915-1255

福岡営業所: 〒815-0004 福岡県福岡市南区高木1丁目14番8号-A

TEL.092-437-2112 FAX.092-437-2113

<https://yoshino-gypsum-sales.com>