



リーストーン

Low expansion dental stone  
Leads  
Laboratory work to a new dimension

# L-STONE

リーストーン  
低膨張硬質石膏

超硬質石膏と同等の寸法精度で硬質石膏模型を作製できます。  
寒天・アルジネート印象材などでもきれいな模型面が得られます。



低膨張

滑らかな  
模型面

レモンイエロー  
ブラウンイエロー

サンエス石膏株式会社  
SAN ESU GYPSUM CO.,LTD.

超硬質石膏と同等の寸法精度で  
硬質石膏模型を作製できます。  
寒天・アルジネート印象材などでも  
きれいな模型面が得られます。

## 特長

- 1 超硬質石膏と同等の膨張率で寸法精度の高い模型を得ることができます。
- 2 寒天連合印象・アルジネート印象などできれいな模型面を得ることができます。
- 3 鮮やかなレモンイエローと落ち着いたブラウンイエローの2色をご用意いたしました。

## 用途

- 1 インレーの低膨張模型用
- 2 クラウンの低膨張模型用
- 3 ブリッジ等の低膨張模型用

## 用法・用量

- 1 粉末100gに対して水24mlが標準です。操作に支障のない範囲で水量を少なくすると、より強度・硬度の高い模型が得られます。ただし膨張は大きくなります。
- 2 練和時間は真空機械練和で30秒、手練和では60秒が適切です。
- 3 印象等への注入の際、バイブレーターなどを用いると気泡の少ない模型が得られます。

## 物理的性質

試験項目 Test Items	測定値(注) Values determined
混水比(水/粉) Water/Powder ratio(W/P)	<b>0.24</b>
硬化時間(分) Setting time (min)	<b>10</b>
線硬化膨張(%) Linear setting expansion (2hr)	<b>0.08</b>
圧縮強さ<1時間後>(MPa) Compressive strength (1hr)	<b>49</b>

試験方法:JIS T6605による (タイプ3)  
Test Method:Based on JIS T6605

(注)測定値は、弊社での代表的な値であり規格値ではありません。

## 色調

- 1 レモンイエロー
- 2 ブラウンイエロー

## 包装

3kg箱(3kgアルミ)×6/PC



サンエス石膏株式会社

大阪本社 〒564-0063 吹田市江坂町1-23-101 大同生命江坂ビル13F  
大阪営業所 TEL(06)6339-0870(代) FAX(06)6339-0871

東京営業所 〒101-0047 東京都千代田区内神田1-14-6 福利久ビル5F  
TEL.03-5283-6201 FAX.03-5283-6205

中部営業所 〒489-0983 瀬戸市苗場町113  
TEL(0561)82-9185(代) FAX(0561)85-4179

福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-4-17 第6岡部ビル6F  
TEL(092)413-5220(代) FAX(092)413-5222

URL : <http://www.san-esugypsum.co.jp>  
E-mail : [headquarter@san-esugypsum.co.jp](mailto:headquarter@san-esugypsum.co.jp)

サンエス石膏

検索

一般医療機器 届出番号27B2X00022000049 製造販売元:サンエス石膏株式会社

お問い合わせ・商品のお求めは下記へ