

ヒドロギプス FS

# HYDRO GIPS FS

歯科用硬質石膏 (熱可塑性レジン対応型石膏)

## ピタッと適合

熱可塑性レジンの複模型に最適

ヒドロギプス FSは、熱可塑性レジンの成型用に開発した硬質石膏です。



# ヒドロギプス

特長

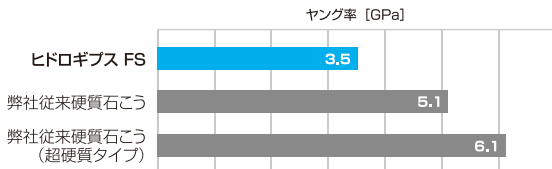
# FS



## 1. 成型時のエラーを緩和

ヤング率が低いため、高いプレス圧を必要とする熱可塑性床用レジンの中に残る応力を緩和します。

### 圧縮荷重に対するヤング率



※ヤング率とは、材料の弾性を示す単位です。  
ヤング率が低いと、一時的な応力を（材料が変形することで）吸収する性質があります。

## 2. 適合良好

熱可塑性レジンの適合に最適な線硬化膨張



## 3. デュプリゲルなどの寒天印象材に対して良好な複模型面を再現

各種印象材との相性が良く、滑沢な表面の石こう模型が得られます。

## 各種物性値

項	目	仕様
混水量(粉 100g に対して)		28mL
硬化時間		8.0分
線硬化膨張		0.25%
圧縮強さ		35.0 MPa

※試験方法は JIS T 6605 : 2005 による

試験室温 23℃

## 色調

アイボリー



## 用途

熱可塑性レジン及び熱可塑性レジンシート用の模型材

## 販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
ヒドロギプス FS	歯科用硬質石こう	一般医療機器 医療機器届出番号 26B1X00004000221

## 包装

ヒドロギプス FS  
エコパック 3kg (1.5kg×2)



## ●マウスガード製作用としても使えます。

サーモフォーミングに最適な線硬化膨張。



臨床模型



成形されたシート

## 関連商品



ベラシア SA アンテリア

1組  
1箱 16組



ベラシア SA ポステリア

1組  
1箱 12組



デュプリゲル  
歯科複模型用寒天印象材  
9kg



デュプリコーン  
歯科複模型用ゴム質弾性印象材料  
1-1セット

取扱い店

ご使用の際は添付文書等をよく読んでお使いください。



世界の歯科医療に貢献する

株式会社 松風

●本社:〒605-0983京都市東山区福稲上高松町11・TEL(075)561-1112(代)

●支社:東京(03)3832-4366 ●営業所:札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/大阪(06)6330-4182/福岡(092)472-7595

<http://www.shofu.co.jp>