

歯科材料 6 歯科用印象材料
*一般医療機器 歯科複模型用ゴム質弾性印象材料 「JMDN」 70891000

スーパーハード ラボ パテ

【禁忌・禁止】

- ①本材を口腔内で使用しないこと。
- ②ベース及びキャタリストの計量スプーンや容器の蓋を絶対に入れ替えないこと。
- ③本材を手で容器から取り出さないこと。
- ④本材使用时には、ラテックス製手袋を使用しないこと

【形状・構造及び原理等】

[形 状]



①スーパーハード ラボ パテ



②ストーン ラボ パテ



③スーパーハード ラボ パテ
メガパック

[性 状]

ベース	青色パテ状
キャタリスト	白色～薄灰色パテ状
ベース用計量スプーン	青色
キャタリスト用計量スプーン	白色

[硬 度]

スーパーハード ラボ パテ	: 86 shore A
ストーン ラボ パテ	: 96 shore A

[原材料]

ベース	ジメチルポリシロキサン、ケイ酸、他
キャタリスト	ジメチルポリシロキサン、ケイ酸、他
ベース用計量スプーン	硬質ポリプロピレン製
キャタリスト用計量スプーン	硬質ポリプロピレン製

[原 理]

本材はベース及びキャタリストを練和することにより化学重合をおこし、硬化します。

【使用目的又は効果】

シリコーンの合成ゴムを主成分とする印象材で、複模型の作製に用いるものをいう。

【使用方法等】

- ①計量スプーンを用いて同量のベース及びキャタリストを容器から練和紙上に取り出します。
- ②ベース及びキャタリストを均一になるまでよく練和します。
(約 30 秒間)
- ③練和した印象材を石膏模型に盛りつけます。(約 60 秒間)
- ④練和開始後、約 4 分 30 秒で硬化するので、硬化後印象材を石膏模型から取り外します。

【使用上の注意】

- ①硬化時間は、高い温度下では短くなり、低い温度下では長くなるので注意すること。
- ②本材の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた場合は使用を中止し、医師の診断を受けること。
- ③硬化の妨げとなることがあるので、以下のものが混入しないよう注意すること。

- ・縮合型シリコーン印象材・ポリサルファイド系印象材
- ・ユージノール系材料
- ・水分、グリセリン
- ・未硬化のコンポジットレジン、アクリルレジン
- ・手指の汚れ（油分、汗など）

- ④手袋を使用する際はポリエチレン製のものを使用し、予め正常に硬化することを確認してから使用すること。また、直接手指で練和する場合は、事前にラテックス製手袋を着用していたり、手指の汚れやハンドクリーム等が硬化の妨げとなることがあるので、手指を石鹸でよく洗い乾燥させてから使用すること。
- ⑤ベース及びキャタリストは、同一ロットのものを使用すること。(極端に硬化時間が短縮又は遅延する場合がある。)
- ⑥冬場などは材料の温度が低くなり硬化が遅くなることがあるため、使用前に材料の温度を室温(23～25℃程度)に戻してから使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ①直射日光を避け、10～25℃の冷暗所で保管すること。
- ②歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者：株式会社 茂久田商会

連絡先：https://www.mokuda.co.jp

製造業者：デタックス社/ドイツ

Detax GmbH & Co. KG/Germany