3M Science. Applied to Life.™

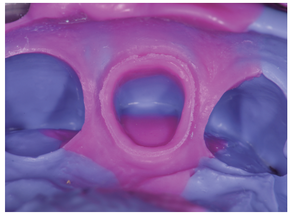
インプリント™ 4 印象材
ペンタミックス™ ライト 印象材自動練和器
3M™ ESPE™ 圧排ペースト

よりスピーディでスマートな印象採得!

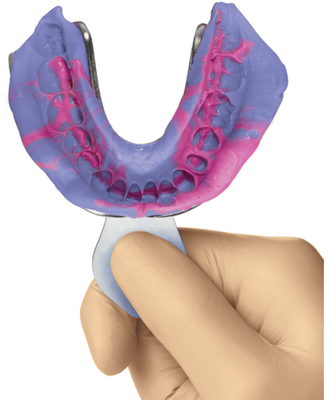
- 印象材の口腔内保持時間を大幅に短縮!
- 高精度と撤去のし易さを両立した、日本向けの製品を特別に開発!
- コンパクトで、折りたたみ・持ち運びができる自動練和器!

精度の高い印象採得を短時間で！

高い精度！もっと短時間で！幅広い症例に使い易く！
インプリント™ 4 印象材は、
歯科医師にも患者さんにも喜ばれる印象材を実現しました。



写真提供：東京都ご開業　岡口 守雄 先生



インプリント™ 4 印象材は、
視認性・快適性も考慮した製品です。
鮮やかなペーストカラーでマージンの視認が容易です。
爽やかなミントの香りで患者さんの不快感を和らげます。

症例による使い分けが可能に

2種類のトレー材をご用意しました。

インプリント™ 4 印象材
ペンタ™ ソフトトレー ボディ

インプリント™ 4 印象材
ライト ボディ

インプリント™ 4 印象材
ペンタ™ ヘビー ボディ

インプリント™ 4 印象材
レギュラーボディ

印象撤去が容易なソフトトレー ボディ

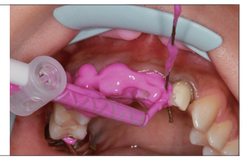
クラウン・ブリッジ用
ショアA硬度：56

適している症例
●単冠　●ブリッジ

ソフトトレー ボディでクラウンの印象を採得

1
圧排糸を挿入した支台歯。

2
ライト ボディを口腔内に注入する。



3
ソフトトレー ボディは弾性歪みが高く撤去が容易に行える。

インプラントに適したヘビー ボディ

インプラント用
ショアA硬度：71

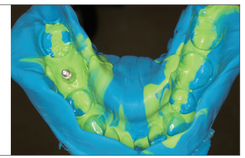
適している症例
●インプラント　●ロングスパンブリッジ

ヘビー ボディでインプラントの印象を採得

1
トランスファーコーピングを固定。

2
流動性の低いレギュラー ボディを注入。トランスファーコーピングの周りにとどまる。

3
ヘビー ボディ、レギュラー ボディによる連合印象 1 回法の印象面。

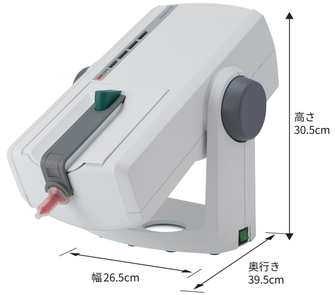


写真提供：東京都ご開業　藤田 大樹 先生

簡単操作で均一な練和をスピーディに

印象材を半額でご使用いただけます (1mL 単価)

ペンタミックス™ ライト 印象材自動練和器で使用する、
インプリント™ 4 ペンタ™ 印象材製品は、50mL カートリッジに換算すると 7.2 本分の大容量。
1mL 当たりの価格が半額で、材料の無駄もなく経済的にご使用いただけます。
気泡を巻き込まない均一な練和をスピーディに行えます。(フルアーチ印象時の練和は 25 秒程度)



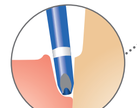
	インプリント™ 4 印象材 ペンタ™ ソフトトレー ボディ	インプリント™ 4 印象材 ソフトトレー ボディ
容量の比較	360mL（ ×7.2本分）	50mL
コストの比較 (円/mL)	38円 （ の半額）	76円
フルアーチの印象時の練和	25秒程度	40秒程度 ギャラン™ (ガンタイプ) の場合

3M社内データ

3M™ ESPE™ 圧排ペースト

複雑な圧排作業を楽にする圧排ペーストです。
より確実な印象採得のためにご使用ください。

- 歯肉溝に挿入する先端部が細く、丸いため挿入し易い。
- 塗布後は水洗で洗浄可能 (ペーストは水溶性)。
- 歯肉圧排糸との併用も可能。
- 縁下でのマージン形成時、クラウンセット時等にも使用可能。

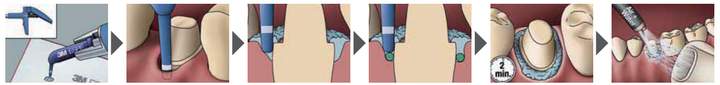


歯肉溝に挿入しやすい

狭い歯肉溝へも楽にアクセス

レストラティブ ディスペンサーでご使用ください。

使用方法



レストラティブ ディスペンサーにセットして試し出しをします。

洗浄・乾燥した歯肉溝に製品先端の白いラインを目安に挿入します。

ペーストを注入します。

歯肉圧排糸との併用も可能です。

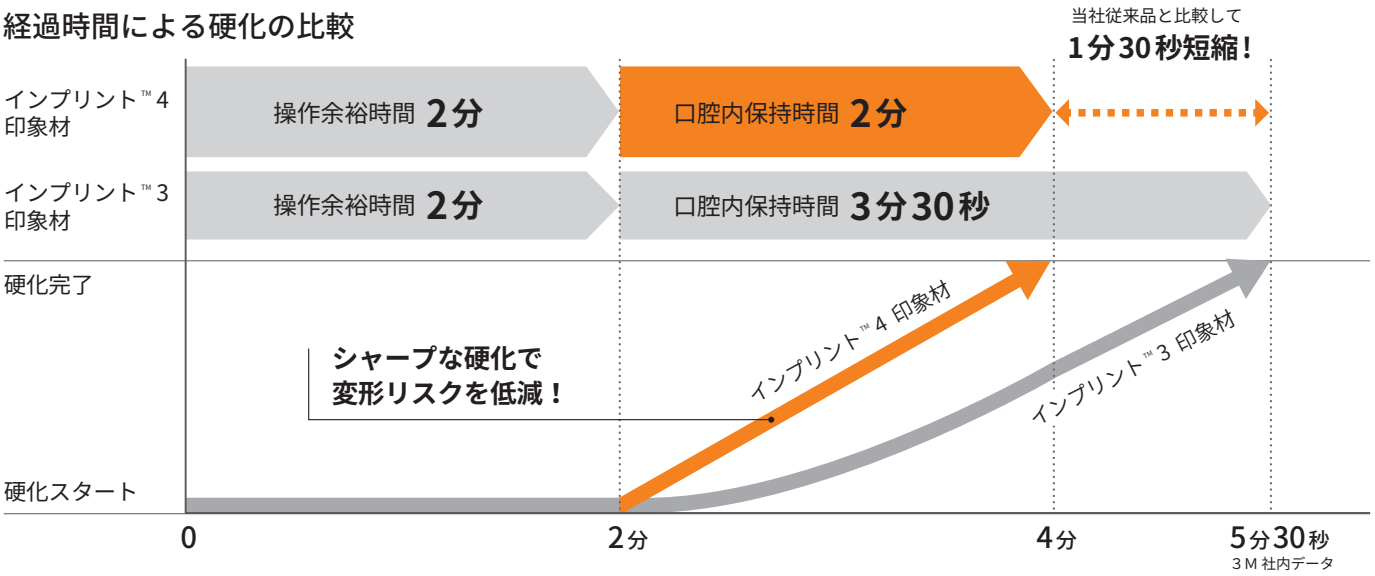
注入後2分おきます。

流水によりペーストを洗い流します。

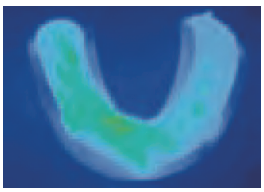
口腔内での硬化時間のみを短縮

３Ｍ独自のセルフウォーミング機能（自己発熱機能）で、作業時間はしっかりキープしたまま、
口腔内での硬化時間のみを短縮しました。（当社従来品比）

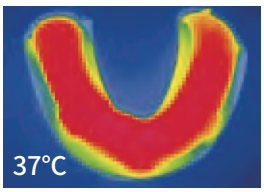
経過時間による硬化の比較



練和直後はすべての硬化剤が未反応



硬化剤（ビニルポリシロキサンとSi-Hポリシロキサン）が反応を開始



架橋剤と発熱成分の反応により、37°Cまで温度が上昇し、速やかに硬化が完了

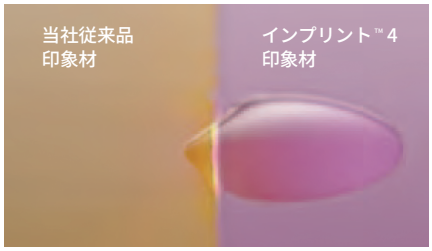
３Ｍの新技術セルフウォーミング機能（自己発熱機能）が、速やかな硬化を実現しました。

超親水性を実現

インプリント™ 4 印象材は、今までにない親水性を実現しました。歯肉縁下の細部、内側性窩洞に流れ込み、
クリアな印象採得が可能です。硬化後の親水性も高く、石膏注入時に界面活性剤を使用する必要がありません。

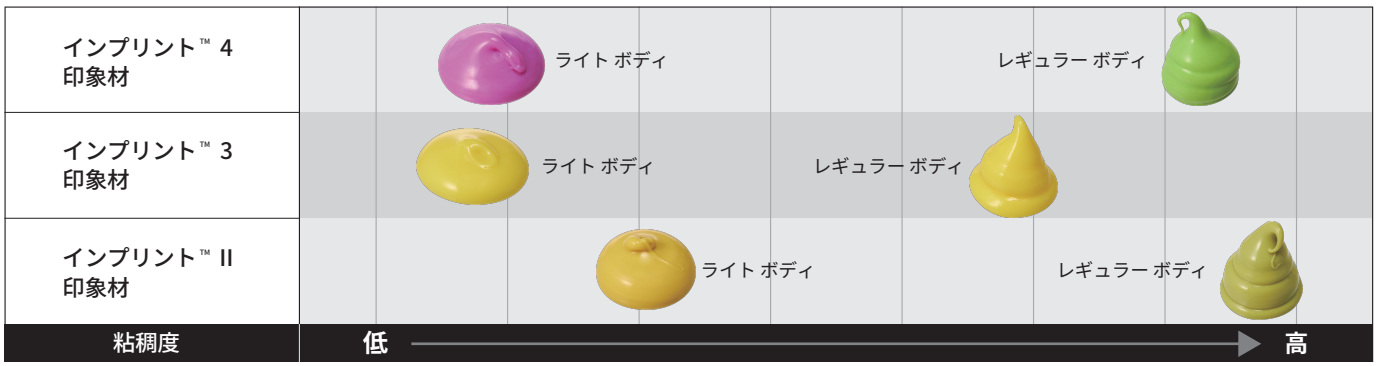
2種類の硬化前印象材（練和後40秒程度）の中心に、水滴を落とします。

水滴は、より親水性の高い印象材の方に引かれます。

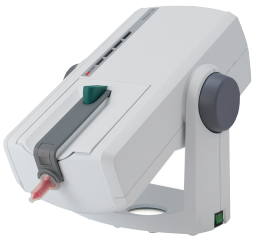


インプリント™ 4 印象材の高い親水性がわかります。

ウォッシュ材の粘稠度比較



製品仕様



ペンタミックス™ ライト 印象材自動練和器

■ 50Hz 東日本用
製品番号：**78000**
希望医院価格：98,000円

■ 60Hz 西日本用
製品番号：**77908**
希望医院価格：98,000円

■ ペンタミックス™ ライト カートリッジ
内容：1個
製品番号：**77944**
希望医院価格：9,000円

インプリント™ 4 印象材 ペンタ™ ソフトトレー ボディ

内容：ベースペースト 300mL×2本
　　キャタリストペースト 60mL×2本
製品番号：**71550**
希望医院価格：27,300円

■ダブルパック
内容：ベースペースト 300mL×4本
　　キャタリストペースト 60mL×4本
製品番号：**71550W**
希望医院価格：47,300円

インプリント™ 4 印象材 ペンタ™ ヘビー ボディ

内容：ベースペースト 300mL×2本
　　キャタリストペースト 60mL×2本
製品番号：**71484**
希望医院価格：31,500円

■ダブルパック
内容：ベースペースト 300mL×4本
　　キャタリストペースト 60mL×4本
製品番号：**71484W**
希望医院価格：54,600円

インプリント™ 4 印象材 レギュラー ボディ

内容：50mL×2本
　　ギャラン™ ミキシングチップ イエロー ×5本
　　3M™ ESPE™ イントラオーラル シリンジ ×5本
製品番号：**71557**
希望医院価格：7,900円

インプリント™ 4 印象材 ライト ボディ

内容：50mL×2本
　　ギャラン™ ミキシングチップ イエロー ×5本
　　3M™ ESPE™ イントラオーラル シリンジ ×5本
製品番号：**71558**
希望医院価格：7,900円

インプリント™ 4 印象材 ソフトトレー ボディ

内容：50mL×2本
　　ギャラン™ ミキシングチップ グリーン×5本
製品番号：**71551**
希望医院価格：7,600円

■リフィルパック
内容：50mL×10本
製品番号：71556
希望医院価格：26,000円

インプリント™ 4 印象材 ヘビー ボディ

内容：50mL×2本
　　ギャラン™ ミキシングチップ グリーン ×5本
製品番号：**71555**
希望医院価格：8,200円

■リフィルパック
内容：50mL×10本
製品番号：**71531**
希望医院価格：30,200円

3M™ ESPE™ 圧排ペースト スターターパック

内容：3 M™ ESPE™ 圧排ペースト
　　トライアルパック（3個入）×1パック
　　レストラティブディスペンサー ×1個
製品番号：**56940S**
希望医院価格：8,200円

3M™ ESPE™ 圧排ペースト

■トライアルパック
内容：3個
製品番号：**56943**
希望医院価格：1,500円

■レギュラーパック
内容：25個
製品番号：**56944**
希望医院価格：11,800円

■バリューパック
内容：100個
製品番号：**56945**
希望医院価格：45,000円

関連製品

レストラティブ ディスペンサー

内容：1個
製品番号：**5707SD**
希望医院価格：7,900円

ペンタ™ ミキシングチップ レッド

内容：50個
製品番号：**77949**
希望医院価格：6,100円

トレー材用

ギャラン™ ミキシングチップ グリーン

内容：50本
製品番号：**71450**
希望医院価格：15,200円

ウォッシュ材用

ギャラン™ ミキシングチップ イエロー

内容：50本
製品番号：**71452**
希望医院価格：15,200円

ギャラン™ ミキシングチップ 口腔内注入チップ

内容：50個
製品番号：**71462**
希望医院価格：4,800円

3M™ ESPE™ イントラオーラル シリンジ

内容：20本
製品番号：**71505**
希望医院価格：5,300円

販売名：インプリント 4 印象材　認証番号：225AKBZX00168000 ／ 販売名：インプリント 3 印象材　認証番号：220AKBZX00165000 ／ 販売名：インプリント II　認証番号：21500BZY00451000
販売名：ペンタミックス ライト 印象材自動練和器　届出番号：13B1X10109000256 ／ 販売名：3M ESPE 圧排ペースト　届出番号：13B1X10109000253 ／ 販売名：ペンタ ミキシングチップ レッド　届出番号：13B1X10109000127
販売名：ギャラン ミキシングチップ　届出番号：13B1X10109000210 ／ 販売名：3M ESPE イントラオーラル シリンジ　届出番号：13B1X10109000254 ／ 販売名：レストラティブ ディスペンサー　届出番号：13B1X10109000161

3M、ESPE、インプリント、ペンタ、ペンタミックス、ギャランは、3M 社またはその関連会社の商標です。

※掲載の内容および希望医院価格は、2018年7月現在のものです。
希望医院価格は、すべて税抜き本体価格です。

スリーエム ジャパン株式会社
ヘルスケアカンパニー
歯科用製品事業部
http://www.mmm.co.jp/hc/dental/

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2018. All Rights Reserved.
DEN-1098-HJ(061810)PN/e.

Web　3 M 歯科

3 M コールセンター
0120-332-329
9:00～17:00 ／月～金（土日祝年末年始は除く）
フリーダイヤルが繋がらない場合は、
03-6409-3157をご利用ください。