

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!

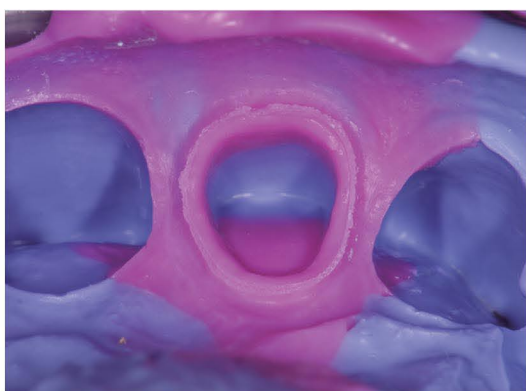
- 印象材の口腔内保持時間を大幅に短縮!
- 高精度と撤去のし易さを両立した、日本向けの製品を特別に開発!
- コンパクトで、折りたたみ・持ち運びができる自動練和器!

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。



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

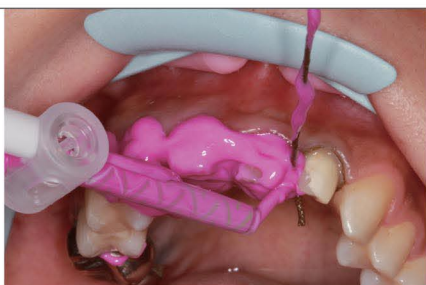
1

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。



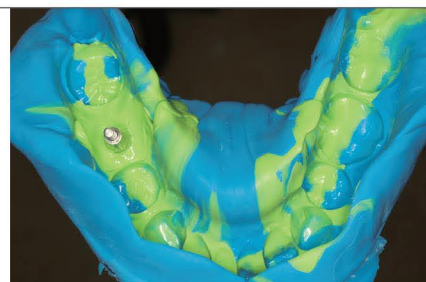
2

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

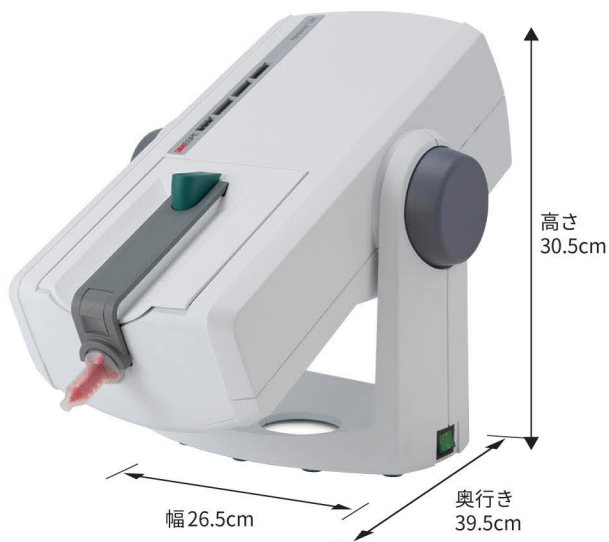
ヘビー ボディ、
レギュラー ボディ
による連合印象1
回法の印象面。



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

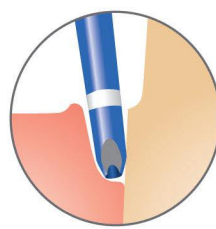
3M社内データ

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。

狭い歯肉溝へも楽にアクセス



歯肉溝に挿入しやすい



レストラティブディスペンサーで
ご使用ください。



原寸大



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。

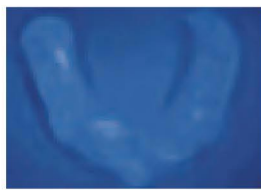
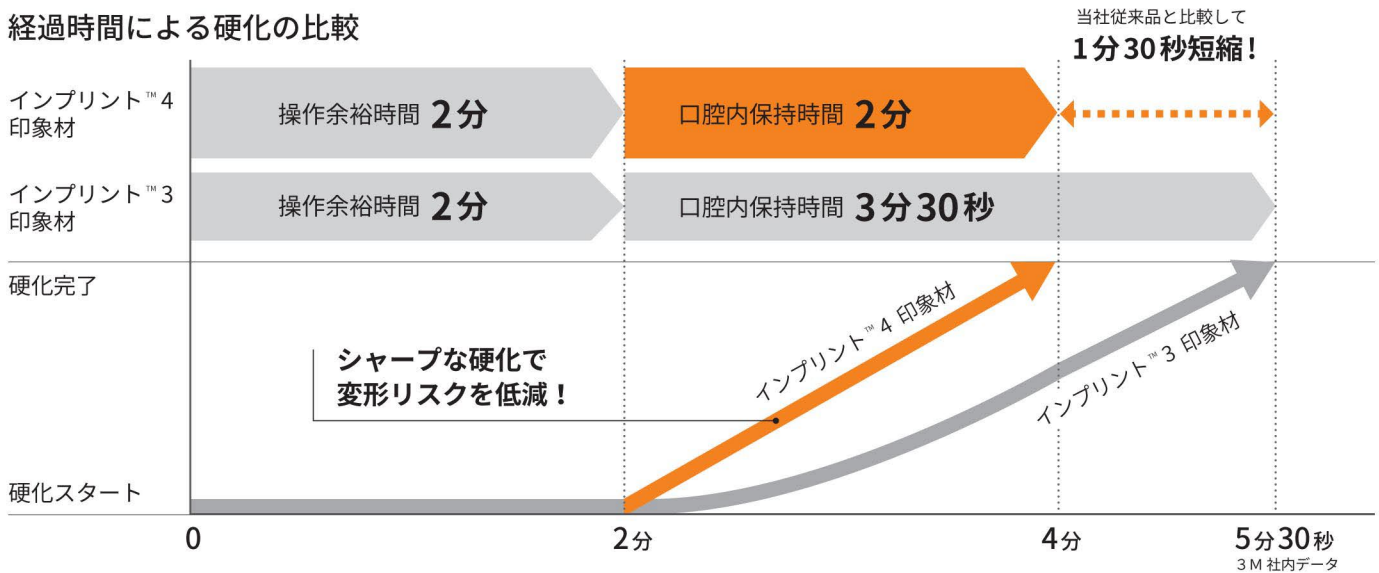


流水によりペーストを洗い流します。

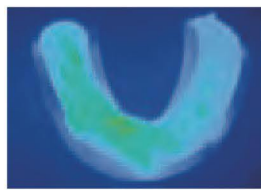
口腔内での硬化時間のみを短縮

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）

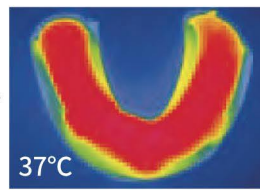
経過時間による硬化の比較



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の新技术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

インプリント™ 4 印象材	ライト ボディ	レギュラー ボディ
インプリント™ 3 印象材	ライト ボディ	レギュラー ボディ
インプリント™ II 印象材	ライト ボディ	レギュラー ボディ
粘稠度	低	高



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
 ■ 60Hz 西日本用 製品番号: 77908

■ 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



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

■ 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



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

■ 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



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
 3 M™ ESPE™ イントラオーラル シリンジ×5本
 製品番号: 71557



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
 3 M™ ESPE™ イントラオーラル シリンジ×5本
 製品番号: 71558



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

■ リフィルパック
 内容: 50mL×10本
 製品番号: 71556



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

■ リフィルパック
 内容: 50mL×10本
 製品番号: 71531



3 M™ 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



3 M™ ESPE™ 圧排ペースト

■ トライアルパック 内容: 3個 製品番号: 56943
 ■ レギュラーパック 内容: 25個 製品番号: 56944
 ■ バリューパック 内容: 100個 製品番号: 56945

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



**ペンタ™ ミキシングチップ
レッド**

内容: 50個
 製品番号: 77949



**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



**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



**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



**3 M™ ESPE™
イントラオーラル シリンジ**

内容: 20本
 製品番号: 71505

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。