

**ミキシングチップは再利用禁止

JMシリコンカートリッジ インジェクション

**【形状・構造及び原理等】

形状：インジェクション（タイプ3 低粘度）
成分：ビニルポリシロキサン、二酸化ケイ素、炭酸カルシウム
性能：JIS T 6513：2024 歯科用ゴム質弾性印象材 タイプ3
付加型シリコーンゴム
使用する石こうの種類：歯科用硬質石こう、歯科用超硬質石こう

**【使用目的又は効果】

口腔内の印象採得に用いること。

**【使用方法等】

[本材に併用する医療機器]

・一般的名称：歯科用練成器具（70682000）

1) 準備

- ①カートリッジディスペンシングガンⅡを組み立てます。
 - ・ディスペンシングガン本体のリリースレバーを親指で押し上げ、プランジャーの歯の付いている面を下にしてディスペンシングガン本体の前（トリガー側）から差し込み、最後まで押し込みます。
- ②カートリッジの装着
 - ・ディスペンシングガン上部のカートリッジホルダー（乳白色）を上方へ上げます。カートリッジを差し込み、カートリッジホルダーを下方へ下げて固定します。トリガーを引いてプランジャーがカートリッジに軽くあたるところまで進めておきます。
- ③ミキシングチップの取り付け
 - ・カートリッジ前方にミキシングチップを付け、時計方向に回して固定します。その後、トリガーを握ることで均一にミキシングされたものが必要量押し出されます。
練和時間は30秒です。

2) 印象採得

- ・直接印象採得面又は個人トレーに抽出し、加圧して印象を採ります。
- ・印象採得操作時間は2分30秒です。
- ・操作時間は3分00秒です。
- ・操作完了後、印象材を口腔内で3分00秒保持してください。

3) 印象採得後

- ・印象材抽出後、使用したミキシングチップはアルコールで拭きそのままキャップとして使用してください。

4) 水洗

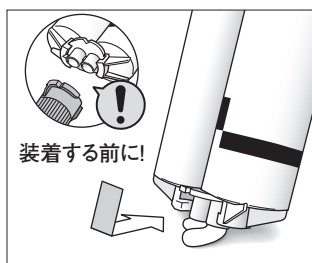
- ・口腔内から撤去し流水で洗浄した後、余剰水分を除きます。
- ・採取した印象の消毒方法としては消毒用アルコール（推奨する消毒剤）の噴霧を行ってください。

5) カートリッジの交換

- ・リリースレバーを押し上げプランジャーを最後方に引いて、ストッパーをはずしてからカートリッジを交換します。

**【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 本材は縮合型シリコーン印象材、チオコールラバー印象材、ユージノール系材料、未硬化レジン、ラテックスグロブが接触または混入すると硬化が妨げられる為注意すること。
- 2) ベースとキャタリストがお互いに混入しないように注意すること。
- 3) ミキシングチップを装着する前に必ず“すり切り”を行うこと。“すり切り”を行わないとベースとキャタリストが均等に練和されずに硬化不良が起こることがある。



- 4) 本材が衣服に付着すると除去しにくいので注意すること。
- 5) 使用する石こうの種類は、JIS T 6600：2016に適合した歯科用硬質石こう、歯科用超硬質石こうを使用し、印象採得後60分経過してから注入すること。（最長で2週間注入可能）
- 6) 室温が高いと硬化時間が早くなります。作業時間を長くしたい場合には冷蔵庫で保管すること。
- 7) 本材を正しくお使いいただくために、ご使用の前には必ず本書を読むこと。お読みになった後はいつでも見られるところに保管し、ご不明な点がある場合には再読すること。

【使用上の注意】

1) 使用注意

- ①過剰量の盛りつけは咽頭部への流れ込みの原因となりますので避けること。反射機能の低下している老人などの場合には、鼻呼吸を命じて気道が閉じていることを確認すること。本材はX線造影性が無いので気道に入ると除去がたいへん困難になります。
- ②印象採得した本材は、血液・唾液などを十分洗浄した後、必要に応じ消毒を行うこと。
- ③他の製品と混用しないこと。

2) 重要な基本的注意

- ①本材を使用する際には、シリコーンゴム印象材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症がないことを確認すること。また、本材の使用により発疹などの過敏症状が現れた患者には使用を中止し、すぐに医師の診断を受けさせること。
 - ②本材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症のある術者は、プラスチックグローブを用いて直接本材に触れないようにすること。また、本材の使用により過敏症を起こした場合には、使用を中止し、医師の診断を受けること。
 - ③本材または練和物は、直接印象採得をする面以外の皮膚に付着させないこと。万一目に入った場合には、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けさせること。
- 3) 不具合・有害事象
本材の使用に伴い、発赤、びらん、水疱、浮腫などの過敏症状が発生することがあります。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- ・本材は、多湿、直射日光を避けて室温（5～25℃）で保管すること。
- ・使用後は必ずキャップを締めて保管すること。
- ・本材は、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。

【使用期限】

本体に記載の使用期限までに使用すること。

〔記載の使用期限は、自己認証（当社データ）による。〕

記載方法：0000-00は

使用期限 0000年00月を示す。

*【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：株式会社ニッシン

住所：〒621-0001

京都府亀岡市旭町樋ノ口88

ホームページ：www.nissin-dental.jp

発売元：株式会社モリタ