

機械器具 66 歯科用練成器
一般医療機器 歯科用練成器具 (70682000)
ECOシリンジ2

再使用禁止

【禁忌・禁止】

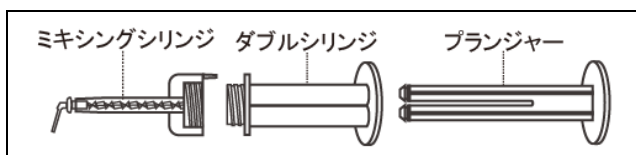
1. 本品に対して発疹、皮膚炎などの過敏症のある場合は直接触れないようにすること。また、使用により過敏症があらわれた場合には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
2. 再使用禁止。

【形状・構造及び原理等】

1. 種類

種類	口径	長さ	容量
18G レギュラーチップ	18G	11.2mm	1.6mL

2. 形状、構造は次のとおり。



3. 材質：ポリエチレン、シリコン

4. 原理：歯科材料を、ミキシングエレメントにより、練和又は混和する。

【使用目的又は効果】

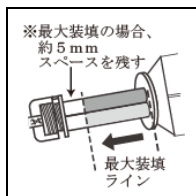
歯科材料（印象材又は歯科用支台築造材料、歯科用樹脂系模型材）を練和又は混和し、適用部位に注入する。

種類	18G レギュラーチップ
併用する歯科材料	①歯科用ゴム質弾性印象材 ・ 歯科用ポリエーテル印象材 ・ 歯科用ポリサルファイド印象材 ・ 歯科用シリコーン印象材 タイプ3：低粘度（主としてシリンジ注入にて使用するもの） ②歯科用樹脂系模型材

【使用方法等】

1) 使用準備

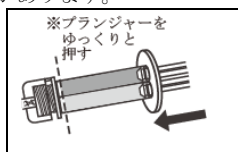
- ①ダブルシリンジにカートリッジタイプの歯科材料の先端部を差し込み、歯科材料の使用量を、気泡が混入しないように、ゆっくりと少量ずつ装填します。歯科材料の装填時に注入口から歯科材料が流出する場合には、先端チップを平行またはやや下向きになるように傾けて装填してください。



印象材の使用量の目安	
半分（約20mm）	クラウン1個分
最大（約45mm）	クラウン3個分

歯科材料を最大装填する場合、約5mmスペースを残して装填してください。これ以上装填しますとプランジャーの差し込みの際に歯科材料が溢出する可能性があります。

- ②ダブルシリンジにプランジャーをまっすぐに差し込み、歯科材料が上部に位置するまで、ゆっくりと押しします。



2) 歯科材料の練和又は混和および印象採得

- ①プランジャーをゆっくりと押し、先端チップより練和又は混和された歯科材料の試し出しを行って確認します。
- ②適用部位に先端チップを適用させ、歯科材料の注入あるいは印象採得します。

【使用方法に関連する使用上の注意】

1. 併用する歯科材料の指定する硬化時間より前に、本品の操作を終了すること。
2. 併用する歯科材料の製造者の指示に従って、シリンジの操作を行うこと。
3. 歯科材料は、ゆっくりと少量ずつ装填および適用し、気泡が混入しないようにすること。
4. 歯科材料の試し出しを行って、練和又は混和の状態を確認してから歯科材料の注入あるいは印象採得を行うこと。練和又は混和不良の場合は、本品の使用を中止すること。
5. プランジャーの操作は、ゆっくりとまっすぐに押すこと。斜めに操作すると、ガスケットとシリンジの密着性が悪くなり気泡が混入したり、ガスケットが外れる可能性があります。

【使用上の注意】

【使用注意】

- 1) 無理な角度、過度の加圧での使用はしないこと。

【重要な基本的注意】

- 1) 本品は再使用しないこと。
- 2) 本品に対して発疹、皮膚炎などの過敏症のある場合は直接触れないようにすること。また、使用により過敏症があらわれた場合には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- 1) 直射日光を避け、常温（但し、結露しないこと。特に水ぬれに注意すること）にて、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等】

製造販売業者 株式会社モリムラ
*電話番号 03-5808-9350
製造業者 ZEST ANCHORS LLC
(ゼスト アンカーズ エルエルシー)
製造国 アメリカ合衆国

取扱説明書等を必ずご参照ください

ECOシリンジ2 取扱説明書

※本品は、カートリッジタイプの歯科用ゴム質弾性印象材（混和比1:1）粘度の区分 タイプ3：低粘度（主としてシリンジ注入にて使用するもの）、歯科用樹脂系模型材等に使用する歯科用ミキシングシリンジです。
 ※本品のご使用に際しまして、予めご使用の歯科材料の試し出しを行って、練和不良の場合には本品のご使用をお避けください。

18Gレギュラーチップ

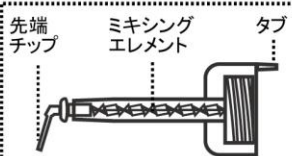
一般用



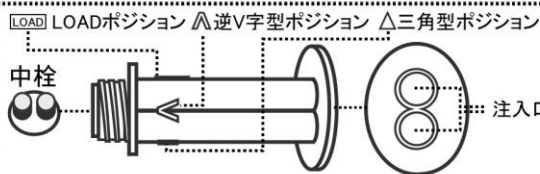
先端チップ 口径18G 長さ11.2mm

各部名称

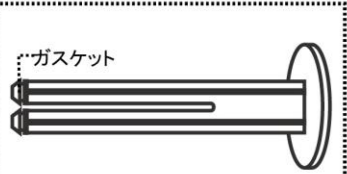
ミキシングシリンジ



ダブルシリンジ

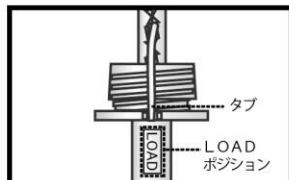


プランジャー



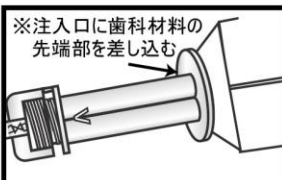
※本品は、ミキシングシリンジのタブがダブルシリンジのLOADポジションの位置にあるように組み立ててありますので、印象材を装填するまで、ミキシングシリンジをダブルシリンジから取り外したり、回さないでください。

使用方法



ミキシングシリンジのタブの位置が、ダブルシリンジのLOADポジションの位置にあることを確認します。

※印象材を装填するまで、ミキシングシリンジをダブルシリンジから取り外したり、回さないでください。



※注入口に歯科材料の先端部を差し込む

ダブルシリンジの注入口にカートリッジタイプの歯科材料の先端部を差し込み、密接に適合させ、気泡が混入しないように、歯科材料を装填します。

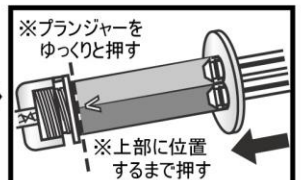
印象材の場合の使用量の目安

半分(約20mm)	クラウン1個分
最大(約45mm)	クラウン3個分



※最大装填の場合、約5mmスペースを残す

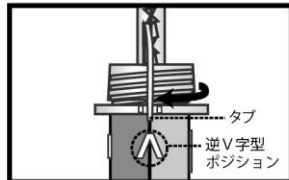
歯科材料を最大装填する場合は、上部より約5mmスペースを残してください。それ以上装填しますと、プランジャーを差し込んだ際に歯科材料が溢出する可能性があります。



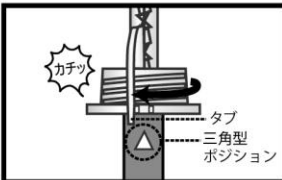
※プランジャーをゆっくりと押す

ダブルシリンジの注入口にプランジャーをまっすぐに差し込み、歯科材料が上部に位置するまで、ゆっくりと押します。

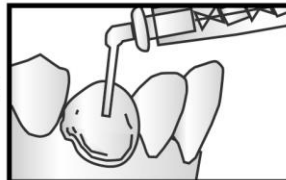
※プランジャーを不注意に押して、歯科材料を押さないように注意してください。



印象材を装填したシリンジを保管する場合は、ミキシングシリンジを時計方向に90°回し、タブの位置を逆V字型ポジションに位置させて、歯科材料を保管することができます。



使用直前に、ミキシングシリンジを時計方向に、タブの位置が三角型ポジションを超え、“カチッ”と音がする最後まで回します。



プランジャーを押し、歯科材料の試し出しを行って、練和状態を確認した後、先端チップを適用部位に合わせて、プランジャーを押し、練和された歯科材料を注入あるいは印象採得します。



〒110-0011 東京都台東区三ノ輪 1-28-10-3F
 TEL.03-5808-9350 FAX.03-5808-9351