

スーパーボンド マイクロシリンジ

シリンジトップは再使用禁止

***【禁忌・禁止】**
シリンジトップは再使用禁止

【形状・構造及び原理等】

本品は、シリンジトップ及びシリンジベースを組み合わせて使用する、スーパーボンド及びスーパーボンド根充シーラーの混和泥を移送する為の歯科用注入器具である。

1. 構造

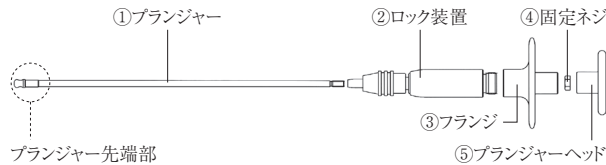
1) シリンジトップ



2) シリンジベース



シリンジベースは①～⑤のパーツから構成される。



2. 材質

構成名称	材質
シリンジトップ	ポリエチレン
シリンジベース	ステンレス

*【使用目的又は効果】

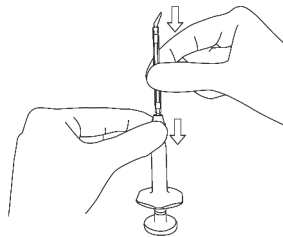
本品は、歯科材料を口腔内に注入するために用いる。適用可能な歯科材料は、スーパーボンド (ポリマー粉末: 混和クリア、混和ティースカラー又は混和ラジオパーク)、及びスーパーボンド根充シーラーである。

*【使用方法等】

1) 準備から使用まで

①シリンジトップの取り付け

シリンジベースを垂直に立て、ロック装置を引き下げたままシリンジトップをプランジャーの先端があたるまで差し込みます。ロック装置を放し、シリンジトップが外れないことを確認してください。



②混和泥の調製

専用のダッペンにてスーパーボンド (ポリマー粉末: 混和クリア、混和ティースカラー又は混和ラジオパーク)、又はスーパーボンド根充シーラーを混合法にて調製します。

使用にあたっては使用する材料の「添付文書」に従って行ってください。

③混和泥の吸引

ダッペンの底面までシリンジトップの先端を挿入し、気泡を巻き込まないようにゆっくりとプランジャーを引いて混和泥を吸引します。

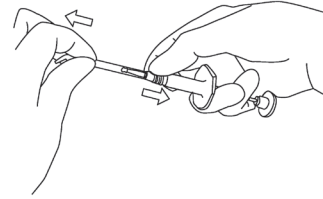
④混和泥の注入

ゆっくりとプランジャーヘッド部を押し、目的の適用箇所へ混和泥を注入します。

2) 使用後

①シリンジトップの取り外し

使用後速やかにプランジャーを引き、ロック装置を引き下げたままシリンジトップを引き抜きます。このときプランジャー先端に付着した混和泥がロック装置内部に入り込まないように注意してください。



②プランジャーの清掃

プランジャーの先端に付着した混和泥をアルコールガーゼ等で速やかに拭き取ります。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) シリンジトップは使用直前に装着すること。
- 2) シリンジトップは再使用しないこと。

*3) 熱による変形のおそれがあるのでシリンジトップはオートクレーブによる滅菌を行わないこと。なお、本品は未滅菌のため必要に応じて薬液消毒を行うこと。

使用にあたっては薬剤の「使用上の注意」を確認すること。

- 4) スーパーボンド (ポリマー粉末: 混和クリア、混和ティースカラー又は混和ラジオパーク) 及びスーパーボンド根充シーラー以外の材料には使用しないこと。
- 5) 使用する前にシリンジベースに異常が見られないかを確認し、プランジャー先端部をアルコールガーゼ等で拭いてからシリンジトップを装着すること。
- 6) シリンジトップ装着後にシリンジトップが外れないことを確認すること。
- 7) ロック装置の操作時に歯科用グローブ等を挟み込まないように注意すること。
- 8) 吸引した混和泥は速やかに使用すること。
- 9) 使用後は速やかにシリンジトップをシリンジベースから外すこと。
- 10) プランジャーの先端に付着した混和泥は速やかにアルコールガーゼ等で拭き取ること。
- 11) 各ポリマー粉末及び粉材を混合法で使用したときの吸引可能時間*1は以下の表を目安にすること。

ポリマー粉末 及び 粉材	スーパーボンド		スーパーボンド 根充シーラー
	混和クリア 混和ティースカラー	混和ラジオパーク	シーラー粉材
吸引可能時間	1分*2以内	2分*2以内	3分*3以内

*1: 混和泥を調製後、吸引できる時間。この時間までに吸引操作を終了すること。

*2: 23℃環境下 (室温が25℃を超える場合は冷却した環境下で使用すること)。

*3: 23℃環境下、冷却したダッペンディッシュ S (約8℃) を使用。

【使用上の注意】

*1) 使用注意

- ①吸引できない場合があるので指定以外の歯科材料と組み合わせて使用しないこと。
- ②本品の改造等を行わないこと。
- ③変形するおそれがあるので本品に過度な力を加えないこと。
- ④シリンジベースを落下させる又は硬い物と接触させる等の衝撃を与えないこと。

2) 重要な基本的注意

- ①吸引した歯科材料を誤って皮膚や眼に接触させないように注意すること。
- ②動作不良につながる恐れがあるため、プランジャー先端部以外には混和泥を付着させないこと。

取扱説明書を必ずご参照ください。

***【保管方法及び有効期間等】**

〔保管方法〕

- ・多湿、直射日光を避けて保管すること。
- ・シリンジベースを洗浄した後は必ず乾燥すること。
- ・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。

【保守・点検に係る事項】

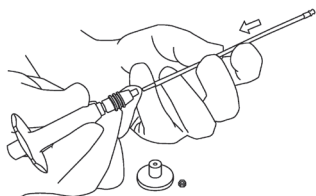
1) プランジャーは取り外し交換が可能である。動きが悪い等の異常が認められた場合には、新しいプランジャーと交換すること。

〈交換方法〉

①プランジャーヘッドと固定ネジを取り外し、プランジャーを引き抜く。



②新しいプランジャーを差し込み、固定ネジとプランジャーヘッドを締め付ける。



2) 本品を分解洗浄した後は、次の点に注意すること。

- ・汚れ、傷、曲がり、可動部の動き等に異常がないか点検すること。
- ・プランジャーと固定ネジ、プランジャーヘッドを締め付けること。

***【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：サンメディカル株式会社

(本 社) 住 所：〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2

電話番号：077-582-9980

フリーダイヤル：0120-418-303 (FAX共通)

電話受付時間 月～金 (祝日を除く) 午前9:00～午後5:30

ホームページ：<http://www.sunmedical.co.jp>