

歯科材料 5 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科用エッチング材
JMDN コード：36153000

スコッチボンド™ ユニバーサル エッチャント シリンジ

再使用禁止

【禁忌・禁止】

エッチャント ディスペンシング チップは再使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

構成品	性状	組成
スコッチボンド™ ユニバーサル エッチャント シリンジ	ゲル	リン酸、水、その他
エッチャント ディスペンシング チップ	—	プラスチック、ステンレススチール

本材はリン酸のゲルであり、歯の表面を脱灰し、粗造にするために使用する。

【使用目的又は効果】

歯又は歯科修復物のエッチング（技工専用を除く）に用いる。

【使用方法等】

1. 準備：

- シリンジ先端のキャップをとり、エッチャント ディスペンシング チップ（以下ディスペンシング チップ）を時計方向に回して確実に取付けます。キャップは保管しておきます。
- 患者および他のスタッフから離れたところで、練板紙かガーゼの上にエッチング ゲルを試し出して、つまっていないか確認してください。つまっていたら、ディスペンシング チップをはずし、シリンジから直接少量のエッチングゲルを出します。その際、目に見えるつまりがあれば取り除きます。
- ディスペンシング チップを元のように再度取付け、試し出しをします。もし、まだつまったままの時はディスペンシング チップを捨てて新しいディスペンシング チップと取り替えます。
- エナメル質の清掃：エッチングを行うエナメル質が未切削の場合は、研磨ペーストなどで通法に従って清掃します。その際、十分に水洗します。
- 防湿：酸によるエッチングには、乾燥した状態にする必要があります。（ラバーダムによる防湿をお勧めします。）
- エナメル質のエッチング：シリンジを用いて、エッチングを行うエナメル質に本材を直接ゆつくりと押し出し、15 秒間放置します。
- 水洗：オイルを含まない水で 15 秒間、十分に水洗します。水洗した水を吸引で取り除きます。
- 乾燥：エッチングした部位をオイルや水分を含まないエアーで乾燥します。エッチングされたエナメル質は白濁して見えます。

《使用方法に関連する使用上の注意》

- 接着システムによっては、エッチングを行う部位はエナメル質だけの場合もあれば、エナメル質および象牙質の場合もあります。エッチングの部位、時間およびその後の乾燥条件は使用する接着システムの添付文書に従うこと。
- エッチング効果を妨げる恐れがあるので、オイルやフッ素を含む研磨ペーストは使用しないでください。

- エッチングが正しく行われたかどうかは、処理部エナメル質の白濁の有無で確認すること。必要であれば 3～6 の手順を再度繰り返すこと。
- エッチング後に歯面が唾液等で汚染された場合は、5 秒間再度エッチングをやり直し、水洗、防湿を行うこと。
- 患者および術者は眼の保護具を着用すること。
- エッチング後の水洗により本材が飛び散ることがあります。患者の顔面などへ飛散しないよう注意すること。
- 他の人が不用意に本材に触れる事故を防ぐため、使用後に残った本材は水で洗い流すこと。
- 使用後は、ディスペンシング チップを取り除き廃棄して、キャップを取り付けること。ディスペンシング チップを取り付けたまま、もしくは、キャップを取り付けないまま保管すると、本材が乾燥し、つまりが発生します。次回使用する時は、キャップを取り外し、新しいディスペンシング チップを使用します。
- ディスペンシング チップは好みの角度に曲げて使えます。その際、ディスペンシング チップは、根元で曲げずに、中間部で曲げること。
- 必要であれば、本材を混和皿に取り出し、筆や適切な器具を用いて塗布します。
- 必要であれば、本材を混和皿に取り出し、攪拌することにより、粘度が下がります。
- エッチングに使用した筆は廃棄すること。
- 消毒するには、使用後、キャップを取り付けたシリンジを消毒液で清拭します。消毒液の残留物を取り除くため、水洗又はアルコールで清拭します。消毒方法の詳細は、使用する薬液の取扱説明書を参照すること。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- 本材にはリン酸が含まれています。リン酸は強酸性のため皮膚、粘膜に付着した場合、放置すると化学やけどを起こす可能性があります。万一エッチングゲルが皮膚、粘膜に付着した場合には、すぐに大量の流水で十分に洗い流すこと。また、眼に入った場合には、すぐに大量の流水で十分に洗浄して専門医（眼科医）の診察を受けること。
 - 適切な衣類、手袋、保護眼鏡を着用すること。
 - ディスペンシング チップは再使用しないこと。
- #### 2. その他の注意
- 本材を使用するにあたっては、本材が患者の症例に適合するかどうか、歯科医師が判断すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- 2～25℃
- 本材を高温または直射日光にさらさないこと。

2. 有効期間

- 包装に記載〔自己認証（製造元データによる）〕

**【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

* 名称：スリーエム ジャパン イノベーション株式会社

** TEL : 0120-332-329 (カスタマーコールセンター)

外国製造所の国名及び製造業者の名称

** ドイツ、スリーエム ヘルスケア ジャーマニー ゲーエムベ
ー (3M Healthcare Germany GmbH)

スコッチボンドは 3M 社の商標です。

保証：品質不良が明らかにされた場合は、同数量の新しい製品とお
取り替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。