

歯科材料 5 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科合着用グラスポリアルケノエートセメント
JMDN コード：70839002

ケタック™ セム イージーミックス

【形状・構造及び原理等】

1. 本材は以下の構成成分があります

表 1 主材

構成成分	性状	組成
粉末	粉末	アルミノシリケートガラス、アクリル酸マレイン酸共重合体、コーティング剤、その他
液	液	水、酒石酸、その他

表 2 付属品

構成成分名	組成
スプーン	プラスチック
練板紙	紙
点滴器	プラスチック、ゴム

当該製品は、組み合わせにより同梱されない製品があり、同梱されている製品のリストについては直接の容器・被包に記載されています。

2. 原理

本材はグラスアイオノマーの酸-塩基反応により硬化する。

【使用目的又は効果】

歯科修復物を口腔内組織に密着させるための合着材として用いること。

【使用方法等】

1. 通法により窩洞を形成します。
2. エナメル質、象牙質又は金属表面を清浄し乾燥させます。
3. 練板紙上で液と粉末を金属又はプラスチックのスパチュラで練和します。練和比は粉末スプーン 1 さじに対して液 2 滴が適当です(粉末と液の重量比は 3.8:1)。裏装用には、練和比より粉末の割合を多めに使用できます。

《使用方法に関連する使用上の注意》

- 1) 粉末を量り取る前に瓶をよく振ってください。
 - 2) 液が結晶化してきた場合は使用しないでください。
4. 練和物を窩洞に塗布します。
《使用方法に関連する使用上の注意》
 - 1) 23℃での各時間は以下のとおりです。
練和時間：30 秒
操作時間（練和開始から）：3 分 10 秒
硬化時間（練和開始から）：7 分
室温が高いと（23℃以上）作業時間が短くなり、室温が低いと作業時間が長くなります。
 - 2) 操作時間を越えて作業すると接着力に影響を及ぼします。
 - 3) 余剰セメントの除去時間は練和開始から 6～8 分です。余剰セメントは完全に硬化する前に除去すること。完全硬化したセメントは超音波スケーラーを用いると比較的容易に除去できます。
 - 4) 粉末は湿度に敏感なので、使用後は直ちにキャップをしつかりと閉めること。
 - 5) 粉末は湿度の影響を受けて、硬化時間が遅くなる傾向があるので、開封後は早めに使用すること。
 5. 硬化するまでの間は防湿を行います。
 6. セメントが硬化した後、通法により研磨調整します。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意
 - 1) 本材に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
 - 2) 本材の使用により発疹等の過敏症状があらわれた患者には使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
 - 3) 液又は練和物は口腔粘膜や皮膚に付着させたり、眼に入らないように注意すること。付着した場合には、すぐにアルコール綿等で拭いた後、大量の流水で洗浄すること。万一眼に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。
 - 4) 粉末が極端に少なすぎると溶解性が高くなり、歯髄に為害作用を及ぼします。
 - 5) クラウンは過充填にならないように、薄く一層塗布し押えすぎないようにします。強圧により、歯髄過敏症の原因となることがあります。
2. その他の注意
 - 1) 本材は 20～25℃の室温で使用するよう設計されています。
 - 2) 本材の使用にあたっては、本材が患者の症例に適合するかどうかを、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
 - 1) 15℃～25℃
 - 2) 本材を高湿または直射日光にさらさないこと。
 - 3) 粉末は湿気を避けて乾燥した場所に保管してください。
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
* 住所：〒141-8684 東京都品川区北品川 6-7-29
** 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 ゲーエムベーハー (3M Healthcare Germany GmbH)

ケタックは、3M 社又はその関連会社の商標です。

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取り替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。