

歯科材料 5 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科セラミックス用接着材料
JMDN コード：70815000
(歯科金属用接着材料 JMDN コード：70921000)

エスぺTMジル

【禁忌・禁止】

本材およびアクリレート類に対して発疹、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。

【形状・構造及び原理等】

1. 構造

性状	組成
液体	シラン化合物、エタノール

2. 原理

本材は、修復物や補綴物に塗布するシランカップリング材である。

【使用目的又は効果】

陶材や金属とレジン間の接着強化のための表面処理に使用する。

【使用方法等】

- 金属フレームに修復物（陶材又は歯冠用硬質レジン等）を接着させる場合
 - サンドブラスト処理、ならびにシリカコーティングした被接着面に本材を一層塗布します。
 - 室温で本材を乾燥させます。
 - 乾燥させた処理面に、適切なオペーク材、ボンディング材、陶材又は歯冠用硬質レジン等を直接適用し、歯冠修復物あるいは補綴物を仕上げます。
 - 破損した修復物を修理する場合
 - 陶材とコンポジットレジンとの接着
 - 破損した陶材表面を粗面化します。
 - 陶材表面にエッチング材を塗布し、水洗、乾燥させます。
 - 陶材表面に本材を一層塗布し、室温で乾燥させます。
 - その後、適切なボンディング材を適法により塗布し、次いで適切なコンポジットレジンで修復します。
 - 陶材と陶材との接着
 - 陶材の両破折面を酸によるエッチング処理後、水洗し、乾燥させます。
 - 陶材の両破折面に本材を一層塗布し、室温で乾燥させます。
 - その後、適切なボンディング材を適法により塗布し、両陶材を接合させます。
 - セメント合着前の修復物（陶材又は歯冠用硬質レジン）の前処理
 - 修復物表面をエッチング処理後、水洗し、乾燥させます。
 - 本材を一層塗布し、室温で 5 分間放置し完全に乾燥させます。
 - その後、適切なボンディング材ならびに合着用レジンセメント等を適法により適用し、セメント合着します。
- 《使用方法に関連する使用上の注意》
- 本材を口腔内で使用する場合は、必ずラバーダムを使用すること。
 - 本材は非常に揮発性が高いため、使用後は直ちにふたを締めること。
 - 本材適用後は、室温にて完全に乾燥させてから、次の操作に移ること。
 - 本材を適用した表面は汚染を避けること。

【使用上の注意】

- 重要な基本的注意
 - 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。
 - 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。
 - 本材は目に入らないように注意すること。万一目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
- 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を、歯科医師が判断すること。

【保管方法及び有効期間等】

- 保管方法
 - 25℃以下
 - 本材を高温または直射日光にさらさないこと。
 - 本材を火気の近くに保管しないこと。
 - 本材をユージノールを含有する製品の近くで保管しないこと。
- 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 ゲーエムベーハー (3M Healthcare Germany GmbH)

エスぺは、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お取り替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。