

歯科材料 9 歯科用研削材料  
一般医療機器 歯科用研削器材  
JMDN コード：70908000

## コジェット™ サンド

### 【形状・構造及び原理等】

粉末状で粒径は 30 μm である。

| 成分              |
|-----------------|
| 酸化アルミニウム、二酸化ケイ素 |

### 【使用目的又は効果】

補綴物の研削に用いる。

### 【使用方法等】

1. 本材をチェアサイド用サンドブラスターの粉末容器に充填します。噴射圧は 2～3 気圧に設定します。圧が低い場合は十分な効果が得られません。圧が高い場合は研削が過剰となり、噴射面の損傷や接着に影響します。

#### 《使用方法に関連する使用上の注意》

- 1) 粉末容器は清潔な状態で乾燥させておくこと。
- 2) 適用前に試し出しを行うこと。金属に噴射すると噴射面の色が変わり、処理状態が確認できます。
- 3) 噴射する面を隔離し、噴射しない部分は保護すること。
- 4) 口腔外で使用する場合は、集塵ボックス内等での使用を推奨します。
2. 噴射する面を滑らかにし、水洗、乾燥します。
3. 噴射する面に対して垂直に 2～10mm 離して、約 15 秒間噴射します。金属の場合は噴射した面の色が変わり、処理が確認できます。噴射する面の大きさにより噴射時間を調整します。
4. 噴射面に残った粉末を清浄なエアで除去します。

#### 《使用方法に関連する使用上の注意》

噴射した面は唾液や滲出液等で汚染されないようにすること。接着力に影響します。

5. 噴射面をシランカップリング材で処理します。シランカップリング材による処理により、ボンディング材等のレジンと接着する状態となります。

#### 《使用方法に関連する使用上の注意》

- 1) シランカップリング材としてエスぺ™ ジルを使用する場合は、口腔外で塗布後 5 分乾燥すること。
- 2) シランカップリング材で処理した面は唾液や滲出液等で汚染されないようにすること。接着力に影響します。

### 【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意
  - 1) 本材の使用により発疹等の過敏反応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。
  - 2) 口腔内で使用する場合は患者にラバーダムを使用し、噴射圧を適度に調整して口腔内損傷を防ぐこと。
  - 3) 口腔内で使用する場合は患者の目と鼻を保護めがね等で保護し、強力なバキュームを使用することで、目の損傷や吸入を防ぐこと。
  - 4) 術者は保護めがねとマスクを着用すること。
2. その他の注意
  - 1) 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】

1. 保管方法
  - 1) 乾燥した場所に保管すること。

### 2. 有効期間

- 1) 包装に記載〔自己認証(製造元データによる)〕
- 2) 本材は包装に記載の使用期限までに使用すること。

### \*\*【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

- \* 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）

コジェット、エスぺは、3M 社また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。