

歯科材料 09 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研削器材 (70908000)
ジーシー ラッピングペースト

【形状・構造及び原理等】

形状*

軟質固形状であり、研削材の成分によりブラック（陶歯用）とグリーン（レジン歯、陶歯仕上げ用）がある。

- ・ブラック（陶歯用）：軟質固形状（中空円柱状）
- ・グリーン（レジン歯、陶歯仕上げ用）：軟質固形状（中空円柱状）

構造

本品は、砥粒を含有させた軟質固形状の研削材料である。

原理

義歯の作製工程において、咬合器上で人工歯の咬合面に一層塗布し、通法に従い側方運動等をおこなうことにより、人工歯の咬合面を研削し削合を行う。

主成分

- ・ブラック：ボロンカーバイド、アルミナ
- ・グリーン：カーボランダム、アルミナ

砥粒**

- ・ブラック：#280～#320
- ・グリーン：#320

【使用目的又は効果】

義歯の作製工程において、咬合器上で人工歯の咬合面部の削合に使用する。

【使用方法等】

（削合操作の前準備）

- 1) 本品の中空部に、グリセリンを7、8分目程度の高さになるまで滴下します。
- 2) 本品の中空部の周辺部を少しずつ崩して、グリセリンと混合します。混合比は、本品1gに対してグリセリン0.5mLが適当ですが、混合したペーストがゆっくりとしずく状に落下する程度に混合すれば、適当な混合比となります（次回に使用するときも同手順で、本品を崩して混合します）。

（削合操作）

- 1) 人工歯の咬合面に、一層混合したペーストを塗布します。
- 2) 通法に従い、左右側方、前方及びその中間の滑走運動をさせて削合を行います。
陶歯の場合には、下記の回数を目安とします。
 - ・ブラック 100回程度
 - ・グリーン（仕上げ） 50回程度レジン歯の場合には、下記を目安とします。
 - ・グリーン（仕上げ）目視で確認し、表面の傷が無くなる程度
- 3) 削合操作中に水洗し、適宜観察を行い、必要に応じてさらに削合を行います。削合完了後はよく水洗して、ブラシなどで砥粒を残さないように洗浄します。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 本品は、口腔内で使用しないこと。
- 2) レジン歯の場合には、グリーンのみで削合すること。
- 3) グリセリンと砥粒とは分離する傾向があるため、使用する前によく混合すること。
- 4) 砥粒との混合は水を代用することも可能であるが、できるだけ局方グリセリンを使用すること。

【使用上の注意】

1) 重要な基本的注意

- ① 本品に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本品を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こしたときは、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
- ② 本品は、目に入らないように注意すること。万一目に入ったときは、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。
- ③ 本品を使用する際には、粉塵による人体への影響を避けるため、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸入しないこと。
- ④ 本品を使用する際には、目の損傷を防ぐために、保護めがねなどを使用すること。
- ⑤ 発疹、皮膚炎など過敏症の人や長時間使用する場合には、ゴム手袋などを使用すること。
- ⑥ 容器は、使用后すぐに密栓すること。
- ⑦ 他の製品と混用しないこと。
- ⑧ 本品は、【使用目的又は効果】に記載の用途以外には使用しないこと。
- ⑨ 本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

本品は、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。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：株式会社ジーシーデンタルプロダクツ

発売元：株式会社ジーシー
住所：〒113-0033
東京都文京区本郷3丁目2番14号
電話番号：（お客様窓口）0120-416480