

歯科材料9 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研磨器材 70907000

デュラポリッシュ

【形状、構造及び原理等】

〔形状・構造〕

ワックスに研磨砥粒を均一に分散させた、固形状の研磨コンパウンド。

〔種類〕

種類	砥粒	成分	色調
デュラポリッシュ	アルミナ	ミツロウ、顔料、その他	青紫色
デュラポリッシュ ダイヤモンド	ダイヤモンド	ミツロウ、ステアリン酸、その他	淡灰色

〔原理〕

歯科用電気エンジンやマイクロモーターに装着したブラシやフェルトを回転させながらその外縁に本材を付着させて研磨を行う。

【使用目的又は効果】

本材は、歯科用電気エンジンやマイクロモーターに装着した松風ピボットブラシ、松風フェルトホイール等に付けて歯科修復物を口腔外で研磨する際に使用する。

- 1) デュラポリッシュは金属、硬質レジン、硬質レジン歯、義歯床用レジンの中仕上げ研磨及び仕上げ研磨に使用する。
- 2) デュラポリッシュ ダイヤは硬質レジン、硬質レジン歯、陶材の艶だし仕上げ研磨に使用する。

**【使用方法等】

〔使用方法〕

1) デュラポリッシュ

- ①形態修整、荒仕上げ後、回転させた松風ピボットブラシ等に本材を付着させて、研磨を行います。特に松風シリコンポイント等で研磨しにくい部位に使用します。
- ②研磨後、さらに光沢を出す場合には、デュラポリッシュ ダイヤを使用します。

2) デュラポリッシュ ダイヤ

- ①形態修整、中仕上げ後、松風シリコンポイントやデュラポリッシュで研磨後の艶だし仕上げ研磨に使用します。
- ②回転させた松風フェルトホイール等に本材を付着させて、研磨を行います。

- 3) 研磨後、本材の付着物は、超音波洗浄器、スチームクリーナー等で洗い流してください。

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

- 1) 高速回転で使用すると本材が飛び散る恐れがあるので、 $10,000\text{min}^{-1}$ 以下で使用する。
- 2) 研磨ブラシ等に付着させるとき、容器から本材が飛び出す恐れがあるため、強く押し付けない。
- 3) 本材は、口腔内では使用しない。

【使用上の注意】

〔重要な基本的注意〕

- 1) 本材を使用して研磨する際には、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスク等を使用すること。
- 2) 本材を使用して研磨する際には、目の損傷を防ぐために保護眼鏡等を使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・本材は、高温、多湿、直射日光、火気等を避けて、室温(1~30℃)で保管すること。
- ・本材は、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 株式会社 松風
住所 〒605-0983
京都市東山区福稲上高松町 11
電話番号 075-561-1112