

歯科材料 09 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研磨器材 JMDNコード 70907000

シリコンポリッシャー

【形状・構造及び原理等】

【形状・構造】



φ22mm×3.2mm

※寸法については許容差がある。

【材質】

炭化ケイ素、シリコン、染料

【原理】

歯科技工用ハンドピース等に装着し、回転させ補綴物にあてて研磨する。

【使用目的又は効果】

補綴物等の研磨に用いる器材である。

【使用方法等】

歯科技工用ハンドピース等に装着し、回転させ補綴物にあてて研磨する。

※最大回転数:15,000rpm

「使用方法等に関連する使用上の注意」

- ・接続する機器の取扱説明書等に従ってシャンク（軸）を確実に奥まで挿入して、半チャックでないことを確認すること。
- ・使用前に予備回転させて、振れないことを確認すること。
- ・頭部が細い、長い、あるいは大きい形状のものは、折れ、曲がりが生じる可能性があるため、無理な角度、過度の加圧での使用は避けること。
- ・15,000rpm を超えて使用しないこと。

【使用上の注意】

- (1) 使用前に必ず製品の点検をすること。
- (2) ハンドピースメーカーの指定に従ってシャンクを確実に奥まで挿入して半チャックでないことを確認すること。
- (3) シャンクが挿入しにくい場合は、無理に押し込まず、ハンドピース等を再点検すること。
- (4) 使用前に回転させてブレがないことを確認すること。ブレのあるものは使用しないこと。
- (5) 研削、研磨は、過度の圧力がかからないように断続的に被研削物に押し当てて行うこと。
- (6) 破損防止のため、無理な角度、過度な加圧での使用は避けること。
- (7) 最大回転数を超えて使用しないこと。
- (8) 破損、磨耗、腐食、錆び、変形(表面キズ、曲がり、汚染)、脱落、その他損傷等が確認された場合は使用しないこと。
- (9) 長期の使用により磨耗等の劣化が生じるので、適宜交換すること。
- (10) 安全のため、保護手袋、保護メガネ、マスク等を着用すること。
- (11) 本製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、局所吸塵装置、公的機関が認知した防塵マスクなどを使用

し、粉塵を吸入しないこと。

- (12) 本製品により、研磨、研削した粉塵、破片が目に入らないように注意すること。万一目に入った時には、すぐに流水で洗浄し、医師の診断を受けること。
- (13) 【使用目的又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。
- (14) 歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- (15) 廃棄の際は関係法令及び各自治体の指導に従った安全な方法で適切に処理すること。

【保管方法及び有効期間等】

- (1) 高温、低温、多湿、直射日光、水分（水漏れ）、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避けて、加圧（物理的負荷）及び汚染を受けない清潔な場所に保管すること。
- (2) 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：プレミアムプラスジャパン株式会社
電話番号 06-6845-0066

製造業者：Renfert GmbH
(国名：ドイツ)