

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 70908000
松風 ビトリファイドダイヤモンド

【形状・構造及び原理等】

〔構造〕

- 1) 作業部：ダイヤモンド（研削砥粒）をガラスで結合した砥石。
- 2) 軸部：ステンレス鋼
軸部形式1：CA用
軸部形式2：HP用
軸部形式3：FG用

【使用目的又は効果】

陶材、セラミックス等の補綴修復物の研削に用いる器材である。

※【使用方法等】

〔使用方法〕

- 1) 本材を口腔内で使用する際には、洗浄・消毒・滅菌を行った後に使用します。
- 2) 本材を歯科用電動式ハンドピース、歯科用電気エンジン、マイクロモーター等に装着して、通法により使用します。
- 3) 再使用する場合は、口腔内で使用後速やかに、洗浄・消毒・滅菌を行います。

※ 滅菌方法：オートクレーブ（134℃ 3分）による滅菌を行います。

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

- 1) ハンドピースメーカーの指示に従って、シャンクを確実に奥まで挿入し半チャックでないことを確認すること。
- 2) 使用前に予備回転を行い、振れがないことを確認すること。
- 3) 頭部の細いもの、長いもの、大きい形状のものは、折れたり曲がったりすることがあるので、無理な角度や過度の加圧での使用は避けること。
- 4) 目詰まりや形状の微調整には専用の「松風アジャスター」を使用すること。

【使用上の注意】

〔重要な基本的注意〕

- 1) 指定の最高許容回転速度を越えて使用しないこと。
（5倍速FGコントラを使用した場合、接続元の回転速度の設定は6,000min⁻¹を超えないこと。）

最高許容回転速度
30,000min ⁻¹

- 2) 本材はエアータービンで使用しないこと。
- 3) 変形、損傷（錆、表面傷、曲がり、汚損）等のあるものは使用しないこと。
- 4) 本材を使用して研削・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。
- 5) 目の損傷を防ぐために、保護眼鏡等を使用すること。
- 6) 【保守・点検に係る事項】に記載する方法及び条件で、洗浄等の処理を行った上で滅菌すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・水分、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避けて、外圧（物理的負荷）及び汚染を受けないようにし、室温環境下（1～30℃）で保管すること。
- ・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。

※※【保守・点検に係る事項】

〔使用者による保守点検事項〕

- 1) はじめて使用する前及び口腔内で使用した後は、下記の手順に従って洗浄・消毒・滅菌の順に処理を行うこと。
- 2) 口腔内で使用した場合、十分な洗浄効果を得るために、使用から1時間以内に洗浄を開始すること。
- 3) 腐食の恐れがあるため、塩素系消毒剤や過酢酸は使用しないこと。
- 4) サイデザイム、ディスオーパの取扱いについては、各製品の説明書又は添付文書に従うこと。

- 5) プラズマ滅菌は、接着材が劣化して作業部が脱落することがあるので使用しないこと。
- 6) ウォッシャーディスインフェクター、オートクレーブ滅菌器の取扱いについては、各添付文書に従うこと。

＜用手洗浄・用手消毒＞

1) 用手洗浄

① 予備洗浄

- ・サイデザイムに3分間浸漬します。
- ・ナイロンブラシで汚染物の除去を行います。
- ・水洗します。

② 本洗浄

- ・サイデザイムを新しいものに入れ替え、再度浸漬し、超音波洗浄を15分間行います。
- ・水洗します。
- ・ワイブ等で完全に水分をふき取り、乾燥させます。

2) 用手消毒

- ・ディスオーパに5分間浸漬します。
- ・水洗します。
- ・ワイブ等で完全に水分をふき取り、乾燥させます。

＜機械洗浄・機械消毒＞

1) 機械洗浄・機械消毒

① 予備洗浄

- ・サイデザイムに3分間浸漬します。
- ・ナイロンブラシで汚染物の除去を行います。
- ・水洗します。

② ウォッシャーディスインフェクターによる洗浄・消毒

- ・ウォッシャーディスインフェクターにて洗浄・消毒を行います。なお、使用するウォッシャーディスインフェクターはIS015883に適合したものを使用すること。

＜滅菌＞

※※ 滅菌バッグに本材を封入し、134℃で3分、オートクレーブ滅菌を行います。なお、使用するオートクレーブ滅菌器はクラスBを推奨します。

＜滅菌後の保管＞

- ・滅菌後は使用するまで滅菌バッグは開封しないこと。
- ・清潔で乾燥した環境下で保管すること。

【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 (お客様サポート窓口) 075-778-5482