

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

## 松風研削・研磨材

再使用禁止（松風スーパースナップ、メルサーデュ（ブラシ、カップ））

### \*【禁忌・禁止】

- \* 1) 松風ラバーカップ、メルサーデュ（カップ（No. 2、No. 3、No. 12、No. 13））は、天然ゴムを使用しています。天然ゴムによるアナフィラキシー症状の既往歴がある歯科医療従事者の使用及び患者への使用は禁止すること。
- 2) メルサーデュ（ペースト）及びメルサーデュ（ペースト）に使用している成分に対し、発疹、皮膚炎等の既往歴のある患者には使用しないこと。
- 3) ダイレクトダイヤペースト及びダイレクトダイヤペーストに使用している成分に対し、発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
- 4) 松風スーパースナップ、メルサーデュ（ブラシ、カップ）は再使用禁止。

### 【形状・構造及び原理等】

本材は、歯科用ダイヤモンドバー、歯科用ゴム製研磨材、歯科用カーバイドバー、歯科用研削器材、歯科技工用アプレシブ研削器具等を適宜組み合わせて構成される。

#### 【成分】

メルサーデュの成分：ペーミス、シリカ、グリセリン、CMC、パラベン、モノフルオロリン酸ナトリウム、その他

ダイレクトダイヤペーストの成分：グリセリン、ダイヤモンド粉、着色材、その他

### \* \* 【使用目的又は効果】

本材は、歯科用ダイヤモンドバー、歯科用ゴム製研磨材、歯科用カーバイドバー、歯科用研削器材、歯科技工用アプレシブ研削器具等の各種品目を組み合わせ同一包装することで利便性の向上を目的としている。

種類	使用目的又は効果
松風ダイヤモンドポイント	ステンレス鋼基材にダイヤモンド砥粒をメッキにより固着したバーで、歯及び陶歯、陶材、コンポジットレジン、硬質レジン、金属の補綴物等の研削に用いる。
松風ダイヤモンドポイントFG	ステンレス鋼基材にダイヤモンド砥粒をメッキにより固着したバーで、歯牙や骨等の硬組織及び補綴物等を研削に用いる。
松風ダイヤモンドディスク	円盤状ステンレス鋼基材の周縁部にダイヤモンド砥粒をメッキにより固着したディスクで、陶歯、陶材、金属等の補綴物等の研削に用いる。
シンタディスク	ダイヤモンド砥粒を金属で焼結したディスクで、陶歯、陶冠用硬質レジンの隣接面のセパレート及び形態修整（S61T、S61UT）や、ラミネートベニアやポーセレンインレーの製作時の石こう模型や耐火埋没材切断（S62TW）に用いる。
松風シンター ダイヤHP	ダイヤモンド砥粒を金属で焼結したバーで、主に陶材の研削に用いる。
ポーセレン マスターD	
ポーセレン マスターSD	炭化けい素人造研削材をガラスで結合したアプレシブ研削材で、歯及び陶歯、陶材、硬質レジン、金合金、パラジウム合金、銀合金の補綴物等の研削に用いる。
松風カーボ ランダムポイント	
松風カーボ ランダムポイントハード	炭化けい素人造研削材をガラスで結合したアプレシブ研削材で、歯科用硬質合金（ニッケル・クロム合金、コバルト・クロム合金等）の補綴物等の研削に用いる。
松風カーボ ランダムポイントハード	炭化けい素人造研削材をガラスで結合したアプレシブ研削材で、歯科用硬質合金（ニッケル・クロム合金、コバルト・クロム合金等）の補綴物等の研削に用いる。
松風シリコン カップ	人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科用充填材料、歯科補綴装置等の研磨に用いる。
松風シリコン ポイントハード	炭化けい素人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科用硬質合金（ニッケル・クロム合金、コバルト・クロム合金等）の補綴物の研磨に用いる。
松風シリコン カップ	人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科用充填材料、歯科補綴装置等の研磨に用いる。
松風ビッグ シリコンポイント	炭化けい素人造研削材をシリコーンゴムで結合したゴム製研磨材で、レジン床、各個トレー、歯冠用硬質レジン及び硬質レジン歯の研磨に用いる。
松風シリコン ホイール	炭化けい素人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科補綴装置等の研磨に用いる。
松風シリコン ホイールハード	炭化けい素人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科用硬質合金（ニッケル・クロム合金、コバルト・クロム合金等）の補綴物の研磨に用いる。
松風シリコン スティック	炭化けい素人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科補綴装置等の研磨に用いる。
松風シリコン スティックハード	炭化けい素人造研削材を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科用硬質合金（ニッケル・クロム合金、コバルト・クロム合金等）の補綴物の研磨に用いる。

種類	使用目的又は効果
松風ラバーカップ	天然ゴムのラテックス歯磨カップで、アマルガム、インレー、クラウン及び義歯床の研磨に用いる。
松風スーパー シリコンワングロス	PVC製のコア(保持部)の上部又は表面に研磨シート又は研磨材粒子等を接着した研磨材で、コンポジットレジン充填後の研磨に用いる。
セラマスター	アルミニナ質人造研削材をシリコーンゴムで結合したゴム製研磨材で、陶材、歯冠用硬質レジン、硬質レジン歯、コンポジットレジン、メタルの形態修整等の研磨に用いる。
コンポマスター	ダイヤモンド砥粒を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、コンポジットレジン、歯冠用硬質レジン、硬質レジン歯、陶材、メタルの形態修整等の研磨仕上げに用いる。
C R ポリッシャー P S	ダイヤモンド砥粒を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、歯科充填用コンポジットレジン、歯冠用硬質レジン等の仕上げ研磨に用いる。
ジェット カーバイドバー	作業部がタングステンカーバイト製のバーで、保存や補綴時に天然歯等の切削に用いる。
松風技工用 カーバイドバー	作業部がタングステンカーバイト製のバーで、レジン床やコバルト・クロム合金、石膏模型等の切削に用いる。
フィッシャーカーバ	作業部がタングステンカーバイト製のバーで、補綴物等の細部切削に用いる。
エラスチールバー	作業部が工具鋼製のバーで、補綴物等の研削及びレジン歯、レジン床、歯冠用硬質レジン、金属等の形態修整及びう蝕象牙質の除去に用いる。
プレサーデュ ポイント	天然溶岩粒子を合成ゴムで結合したゴム製研磨材で、タバコのヤニ等の汚れの除去、スケーリング後の歯面研磨、矯正装置着脱前後の歯面研磨に用いる。
メルサーデュ	研磨ペースト、ナイロンブラシ、ゴム製カップより構成され、歯面研磨、清掃に用いる。
松風ピボット ブラシ	作業部が羊毛の研磨器材で、デュラボリッシュ等の技工用の研磨コンパウンドを付けて歯科修復物の研磨(松風ピボットブラシ)に用いる。 作業部がSiC含有ポリアミド繊維の研磨器材で硬質レジンの技工研磨(松風ピボットブラシ SC)に用いる。
松風フェルト ホイール	羊毛製フェルトで、歯科修復物の研磨に用いる。
松風マンドレル	歯科用研削・研磨材のディスクやホイールを取付ける回転心棒。
PCP マンドレル	スクリュータイプの研削・研磨材を取付ける回転心棒。
松風 ビトリファイドダイヤ	陶材、セラミックス等の補綴物の研削に用いる器材である。
松風カッティング ディスク G メッシュ	歯科技工物の研削に用いる。
ダイレクトダイヤペースト	口腔内の歯科充填物・歯冠補綴物(陶材、コンポジットレジン、硬質レジン、金属等)の光沢研磨に使用する。天然歯の清掃及び光沢研磨に使用する。
ジルコシャイン	ダイヤモンド粒子を合成ゴムで結合した研削材で、ジルコニア等の修整及び研磨仕上げに用いる。
ダイヤインブラシ	ダイヤモンド砥粒を含有したファイバーを軸に保持させた研磨用ブラシで、歯科補綴物等の研磨に用いる。
デュラボリッシュ	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) デュラボリッシュは金属、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) デュラボリッシュ ダイヤは硬質レジン、硬質レジン歯、陶材の艶出し研磨に使用する。

### 【使用方法等】

- 1) 本材を口腔内で使用する際には、滅菌して使用します。
- 2) 本材のH.P.、C.A.、F.Gは歯科用空気回転駆動装置、歯科用ガス圧式ハンドピース、歯科用電動式ハンドピース、歯科用電気エンジン、マイクロモーター及び高速レーズ等に装着して、通法により使用します。
- 3) 本材のホイール、ディスク等は歯科用マンドレルに取付け、歯科用電気エンジン、高速レーズ等に装着して使用します。
- 4) 口腔内で使用後、再使用する際には速やかに、清掃液、消毒剤を用いて付着物を除去した後、滅菌を行います。  
オートクレーブ(134°C3分又は121°C30分)による滅菌を行います。ただし、松風ラバーカップは各種薬液による滅菌、エラスチールバーはケミクレーブ等による滅菌を行います。

### [使用方法に関する使用上の注意]

- 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て半チャックでないことを確認すること。
- 2) 本材を歯科用マンドレルに取付けて使用する場合は、確実に固定し、必ず右回転で使用すること。なお、薄型ディスク等は添付の金属製ワッシャをはめて使用すること。
- 3) 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。
- 4) 作業部の細いもの、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。
- 5) 本材の歯科用ゴム製研磨材(シリコン類等)は研磨時の摩擦熱によりゴムが劣化があるので、過度の加圧や回転速度での連続的な使用は避けること。
- 6) 本材の歯科用ゴム製研磨材(シリコン類等)でアマルガムの研磨の際は、注水下で発熱を避けて使用すること。また、研磨屑は確実に吸引すること。
- 7) 滅菌時は、オートクレーブや水洗等の水分付着による発錆を避けるため、速やかに乾燥させること。また、塩素系薬液等の金属腐食性の薬液は使用しないこと。
- 8) 松風スーパースナップ、メルサーデュ(ブラシ、カップ)は再使用しないこと。

### 【使用上の注意】

- 1) 重要な基本的注意
  - ①指定(製品の被包に記載)の最高許容回転速度を超えて使用しないこと。
  - ②変形、損傷(錆、表面キズ、曲がり、汚損)等のあるものは使用しないこと。
  - ③本材を使用して研削する際には、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。
  - ④目の損傷を防ぐために、保護眼鏡等を使用すること。
  - ⑤口腔内で使用する際は、注水下において、ソフトタッチで断続的に研削を行うこと。
- ⑥天然ゴムは、かゆみ、発赤、蕁麻疹、むくみ、発熱、呼吸困難、喘息様症状、血圧低下、ショック等のアレルギー性症状をまれに起こすことがあります。このような症状を起こした場合には、直ちに使用を中止し、医師に相談する等適切な処置を施すこと。

### 【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保管すること。
- ・メルサーデュ、ラバーカップは、高温、直射日光を避け、常温、常湿で保管すること。
- ・ダイレクトダイヤペーストは、高温・直射日光を避け、室温(1~30°C)で保管すること。
- ・デュラボリッシュは、高温、多湿、直射日光、火気等を避けて、室温(1~30°C)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。

#### \* 【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 京都市東山区福縄上高松町11  
 \* \*\*電話番号 (お客様サポート窓口) 075-778-5482