

テクノメッドミネラル

【禁忌・禁止】

適用対象（患者）

本品に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

* 【形状、構造及び原理等】

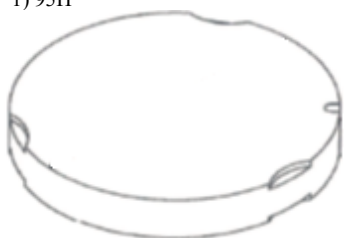
1. 概要

本品は、歯科技工用 CAD/CAM システムと併用して使用するディスク状の歯科用レジン材料である。

2. 形状

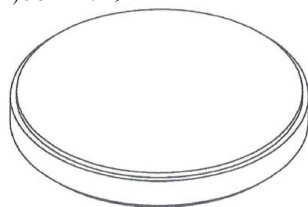
(1) 基本形状

1) 95H



- Zirkonzahn 社製の CAD/CAM 式切削ユニット用の製品であり、CAD/CAM 式切削ユニットへの装着部として周囲の表裏に 3 か所の切り欠きを有する。
- 種類の 95 は本品の直径を示し、H の後の数字は本品の厚みを示している。
- 厚みの違いは、作製する補綴物の大きさ（長さ）により使い分けるためのバリエーションである。

2) 98H ステップ



- 他社製の CAD/CAM 式切削ユニットで装着治具の幅が 10mm 対応であるユニット用の製品であり、切削ユニットへの装着部として周囲の表裏に段差を有する。
- 種類の 98 は本品の直径を示し、H の後の数字は本品の厚みを示している。
- 厚みの違いは、作製する補綴物の大きさ（長さ）により使い分けるためのバリエーションである。

(2) 色調

WHITE
TISSUE
DENTINE

(3) 製品の種類（例）

（単位：mm）

No.	製造番号	種類	直径	厚み
1	TMAK0112	95H12	95	12

3. 成分

PEEK、その他

4. 原理

本品は、ディスク状のレジンである。

本品を歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットを用いて切削加工し補綴物を作製する。

【使用目的又は効果】

歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットとともに、歯科高分子製補綴物作製に用いる。ただし、歯科用インプラント又は歯科用インプラントアバットメントの作製に用いるものを除く。

【使用方法等】

本品は、クラウン、ブリッジ、義歯等の歯科補綴物を作製するためのレジンプロックである。

1. ソフトウェア上で内冠のモデリングを行い、加工用データを作製する。
2. 表裏の切り欠きを合わせて本品を CAD/CAM 式切削ユニットに取り付け、加工用データを用いて加工する。
3. 加工した本品をチェックし、明らかな欠けやひびがないもののみを使用する。
4. 研削材や研磨剤、研磨材を用いて余剰部分を削除し、形態の修正及び研磨を行う。
5. 本品を使用し、修復処置を行う。特に深い虫歯の治療の場合は、歯科用覆髄材料（JMDN：38770000）や水酸化カルシウム系窩洞裏装材（JMDN：16182000）を使用して歯髄保護をした後に本品を使用する。

【使用上の注意】

使用方法等に関連する使用上の注意

1. 本品は、【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。
2. 本品の破損を防ぐために、口腔内に使用してから 5 年経過後に使用の継続が可能か否か、歯科医師が判断する必要があることを患者に説明すること。
3. 本品は、インプラント、ルートポスト、2 歯以上のポンティック、円錐形のクラウンの製造には用いないこと。
4. 研磨後に洗浄が必要な場合は、超音波洗浄機を用いること。
5. 適切なサイズを選択すること。
6. 本品への研磨作業の際には、粉じんによる人体への影響を避けるために、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。

【保管方法及び有効期間等】

保管の条件

1. 換気のきいた場所、室温で保管・管理すること。
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：トーシンデンタル株式会社
住 所：神奈川県川崎市幸区北加瀬 2-5-12
電 話 番 号：044-201-6171
製 造 業 者：Zirkonzahn srl
製 造 国 名：イタリア