

歯科材料（02）歯冠材料
管理医療機器 歯科切削加工用セラミックス 70805000
Nacera セラミックス

【禁忌・禁止】

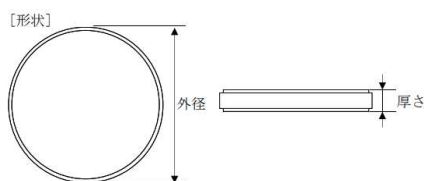
- ・本品の成分及び類似成分に対して過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
- ・本品はブラキシズム等の咬合習癖を有する患者には使用しないこと。〔補綴物が破損する恐れがある〕

【形状・構造及び原理等】

1. 概要

本品はクラウン、ブリッジ等の歯科修復物を作製するために用いる陶材で、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットで切削加工する歯科切削加工用セラミックスである。

2. 形状



タイプ	外径 (mm)	厚さ(mm)
Nacera Pearl Natural	φ 98.30	16、20、25

3. 成分：酸化ジルコニウム

4. 原理

酸化ジルコニウムを主成分とする歯科切削加工用セラミックスディスクであり、CAD/CAM システムにて切削加工し、最終焼結することで歯科修復物を作製するものである。

【使用目的又は効果】

本品は、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、歯科セラミックス製補綴物の作製に用いる。ただし、歯科用インプラント又は歯科用インプラントアパットメントの作製に用いるものを除く。

【使用方法等】

〔組み合わせて使用する医療機器〕

本品は、以下の一般的な医療機器と組み合わせて使用する。

- ・歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
- ・歯科技工用ポーセレン焼成炉

〔使用方法〕

- 1) 包装から丁寧にディスクを取り出す。
- 2) 歯科技工用設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットの取扱い説明書に従いディスクを固定し、使用するディスクの厚み、拡大率（加工係数）を入力し、切削加工する。
- 3) 付属の取扱説明書で焼結プログラムを確認し、焼結する。
- 4) 焼成終了後、必要に応じて形態を調整する。その際、切削による過度な局所加熱による破断、破折に注意する。

【使用上の注意】

- 1) ブランクの取り扱いや最終焼結された補綴物の取り扱いの間に発生する粉塵は、肺への影響や目・肌への刺激の原因となることがあるため、加工作業時は適切な機能を有する集塵機、安全ゴーグル（眼鏡）、あるいは微粒子吸入の防止効果の高いマスクを使用すること。
- 2) 材料については、乾燥した清潔な手で触れること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・本品は、高温多湿、直射日光を避け室温（10～50℃）にて保管すること。
- ・本品の貯蔵・保管時は、個別包装から取り出さないこと。
- ・本品は、衝撃を与えないように保管すること。

〔使用期限〕

- ・本品は包装に記載の使用期限までに使用すること。

〔記載の使用期限は、自己認証（製造業者データ）による。〕

（例：☒○○○○-○○は使用期限○○○○年○○月末日を示す。）

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称等】

選任製造販売業者：大信貿易株式会社 浜寺営業所

連絡先：0120-382-118

外国製造業者：ドゥセラム メディカル セラミックス(ドイツ)
DOCERAM Medical Ceramics GmbH