

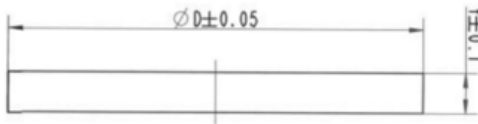
Aconia ジルコニア歯科用セラミック

【禁忌・禁止】

ジルコニアにアレルギーのある患者には使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

1. 形状及び寸法
- ・円柱形（BSM-D）



Specification	95x10	95x12	95x14	95x16	95x18
Diameter(mm)D	95	95	95	95	95
Thickness(mm)T	10	12	14	16	18
Specification	95x20	95x22	95x25	95x28	95x30
Diameter(mm)D	95	95	95	95	95
Thickness(mm)T	20	22	25	28	30



Specification	98x10	98x12	98x14	98x16	98x18
Diameter(mm)D	98	98	98	98	98
Diameter(mm)D1	0	94	94	94	94
Thickness(mm)T	10	12	14	16	18
Thickness(mm)T1	0	1	2	3	4
Specification	98x20	98x22	98x25	98x28	98x30
Diameter(mm)D	98	98	98	98	98
Diameter(mm)D1	94	94	94	94	94
Thickness(mm)T	20	22	25	28	30
Thickness(mm)T1	5	6	7.5	9	10

構成	仕様		
	サイズ	種類	色調
BSM-D	95×10, 95×12, 95×14, 95×16, 95×18, 95×20, 95×22, 95×25, 95×28, 95×30 98×10, 98×12, 98×14, 98×16, 98×18, 98×20, 98×22, 98×25, 98×28, 98×30	HT+, ST, TT, SHT	
	95×10, 95×12, 95×14, 95×16, 95×18, 95×20, 95×22, 95×25, 95×28, 95×30 98×10, 98×12, 98×14, 98×16, 98×18, 98×20, 98×22, 98×25, 98×28, 98×30	ST Presha de, SHTML, TTML, STML	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, 1M1, 1M2, 2L1, 5, 2L2.5, 2M1, 2M2, 2M3, 2R1.5, 2R2, 5, 3L1.5, 3L2.5, 3M1, 3M2, 3M3, 3R1, 5, 3R2.5, 4L1.5, 4L2.5, 4M1, 4M2, 4M3, 4R1.5, 4R2.5, 5M1, 5M2, 5M3, OM1, OM2, OM3

2. 体に接触する部分の原材料
- ジルコニア

3. 原理

セラミック製ブロックを歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットで切削加工および焼成することで、インレー、人工歯、クラウン、ブリッジ等の歯科修復物を作製する。

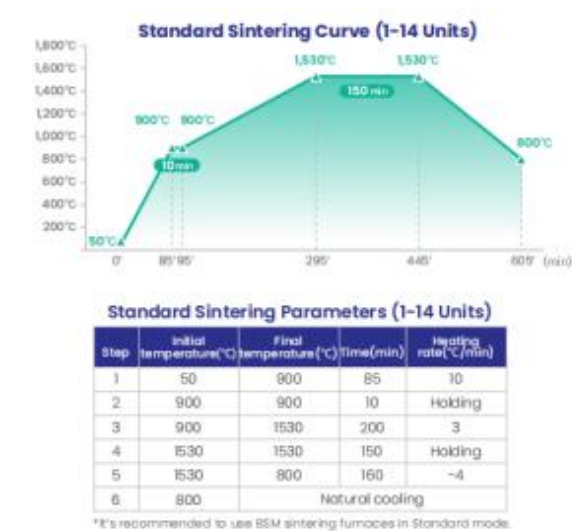
【使用目的又は効果】

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】

1. 使用方法
- (1) 歯や歯科用模型をスキャンし、歯科用 3 次元データにアクセスします。
 - (2) 歯科用データに基づいて CAD 設計し、セラミックブロック加工モデルを設計します。
 - (3) CNC 工作機械を使用して、セラミックブロック加工モデルに基づいて CAM で切削し、セラミック修復物の焼成収縮率を 1.21%～

1. 27%の加工係数で加工します。
- (4) セラミック修復物は、空気焼結または真空焼結により、強度と外観の使用要件を満たします。
- <推奨焼成条件>



- (5) 歯科セラミック用着色材料もしくは陶材粉末を使用してセラミック修復物表面に艶出しを行い、焼成により修復物を完成します。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意
- (1) 残存歯列が著しく減少している患者には使用しないこと。
 - (2) 仮装着/試用期間中の患者には使用しないこと。
 - (3) 本品の使用目的又は効果に記載されていないその他の使用をしないこと。
 - (4) 患者が本品のいずれかの成分にアレルギーがあることが判明している場合は、本品を修復物の製作に使用しないこと。
2. 使用方法等に関する使用上の注意
- 本品を必要最小厚さ以下に形成しないこと。

補綴物の種類	必要最小厚さ
単冠	0.5mm
インレー	0.5mm
ベニア	0.4mm
ブリッジ	0.5mm

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法
- (1) 密閉可能な容器で保管すること。
 - (2) 直射日光を避け、乾燥した涼しい場所で保管すること。
2. 有効期間
- 20 年〔自己認証による〕

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者：サンデンタル株式会社

製造業者：Chengdu Besmile Medical Technology Co. Ltd.

国 名：中華人民共和国