



HIGH PERFORMANCE CERAMICS



完美品质, 触手可及

完美品质, 触手可及



Health
Canada

Santé
Canada



IDENTCERAM



高性能陶瓷材料

原料.....	04
材料概述.....	05
DD cubeX²® – 立方超透氧化锆.....	06
• DD cubeX ² ® 98.....	07
• DD cubeX ² ® 71.....	08
• DD cubeX ² ® 98彩锆.....	09
DD Bio ZX² – 高透氧化锆.....	10
• DD Bio ZX ² 98.....	10
• DD Bio ZX ² 71.....	11
• DD Bio ZX ² 100.....	12
• DD Bio ZX ² 19.....	13
• DD Bio ZX ² 98彩锆.....	14
• DD Bio ZX ² 71彩锆.....	15
DD Bio Z – 高强度氧化锆.....	16
• DD Bio ZW iso.....	16
• DD Bio ZA.....	17
• DD Bio ZS.....	18
• DD Bio ZK.....	19
• DD Bio ZW iso彩锆.....	20
DD Bio ZX² monolith zero – 氧化锆染色剂.....	21
DD Nature Zr – 饰面瓷.....	24

原料

对于我们而言,我们只选择拥有最佳性能的材料来制作牙科产品。在原料选择方面,良好的生物相容性是首先考虑的重点。而且只有高纯度、纳米级的氧化锆才适用于医学用途。为保证批量生产的稳定性,原料颗粒大小及形状须高度均质。

化学成分 (重量%)



	<i>DD BioZ</i>	<i>DD BioZX^a</i>	<i>DD cubeX²</i> [®]
ZrO ₂ +HfO ₂ +Y ₂ O ₃	≥ 99	≥ 99	≥ 99
Y ₂ O ₃	< 6	< 6	< 10
Al ₂ O ₃	~ 0.25	~ 0.15	~ 0.05
其他氧化物	< 0.15	< 0.15	≤ 0.05
晶体尺寸-粉料 nm(μm)	36 (0.036)	31 (0.031)	36 (0.036)

	<i>DD BioZ color</i>	<i>DD BioZX^a color</i>	<i>DD cubeX² color</i>
颜色方案 预染色瓷块	经典色	Multi Additive Technology [®]	Multi Additive Technology [®]
添加剂	Fe ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃ , Er ₂ O ₄ , MnO ₂	Fe ₂ O ₃ , Er ₂ O ₄ , MnO ₂

Multi Additive Technology[®] – 不仅是色彩

借助于我们最新研发的Multi Additive Technology[®]技术,结合生物相容性和无金属性,使得染色添加配比达到理想的平衡。常规需染色的瓷块需要专门的黄色着色,借助于Multi Additive Technology[®]的预染色瓷块,可实现Vita经典色,同时该材料还保持着天然的半透明效果。



材料	<i>DD Bio Z</i>	<i>DD Bio ZX²</i>	<i>DD cubeX²</i> [®]
透明度	 35%	 40%	 49%
材料分类	3Y-TZP-A 3 mol % 钇稳定四方晶系氧化锆	3Y-TZP-LA 3 mol % 钇稳定四方晶系氧化锆	5Y-TZP 5 mol% 钇稳定四方晶系 & 立方晶系氧化锆
显微放大 (使用平衡添加剂对氧化锆材料特性有积极影响) t = 四方晶系 c = 立方晶系 	Al₂O₃ ~ 0.25% 	Al₂O₃ ~ 0.15% 	Al₂O₃ < 0.05% / Y₂O₃ ~ 9% (wt.) 
	效果	效果	效果
	高强度	高强度	较高强度
	良好的抗老化性	良好的抗老化性	卓越的抗老化性
	晶粒生长抑制	晶粒生长抑制	没有转化的单斜晶相
细小晶体 Ø < 0.4 (μm)	非常细小晶体 Ø ~ 0.26-0.38 μm	混合微结构	
	较低的氧化铝含量降低了光的折射	混合微结构降低了光的折射	
类型 (ISO 6872)	类型II等级6 (兼容ISO 13356)	类型II等级6 (兼容ISO 13356)	类型II等级5
适用性	部分或全饰面瓷、冠，最长达16单位桥体，超结构，套筒冠，个性化基台等。(较低的透明度可以对牙桩和金属结构部分进行有效的遮色)	全解剖形态，部分或全饰面瓷。冠，最长达16单位桥体，超结构，套筒冠，个性化基台等	全解剖形态，部分或全饰面瓷，冠，3单位桥体，包括磨牙修复，嵌体，外镶，贴面等。
抗弯强度 (Mpa) (依据ISO 6872)	1200 (+/-250) (4点测试)	1200 (+/- 200) (4点测试)	> 720 (3点测试)
断裂韧性 (MPa·m ^{1/2}) (依据ISO 6872)	> 9	> 6	> 4.5
热膨胀系数 (25-500°C) 10 ⁻⁶ K ⁻¹	~ 10.5	~ 10.5	~10
弹性模量 (GPa)	> 200	> 200	210
密度 g/cm ³	> 6	> 6	> 6
粘合固定方法	可使用硫酸锌或玻璃离子黏固剂对此类修复体进行粘接。另一种方法则是在合适的复合材料上进行粘合固定。		
染色剂	DD Bio ZX ² monolith zero染色剂	DD Bio ZX ² monolith zero染色剂	DD Bio ZX ² monolith zero染色剂

标有®，为生产厂家的产品注册商标。

DDcubeX²[®]

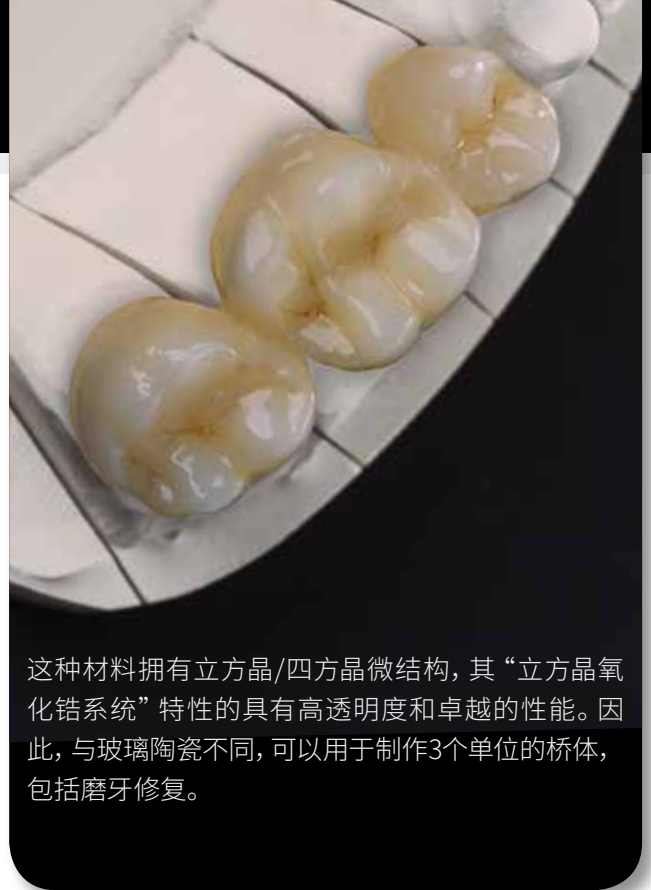
立方超透氧化锆系列

透明如二硅酸锂(铸瓷) — 强度如二氧化锆

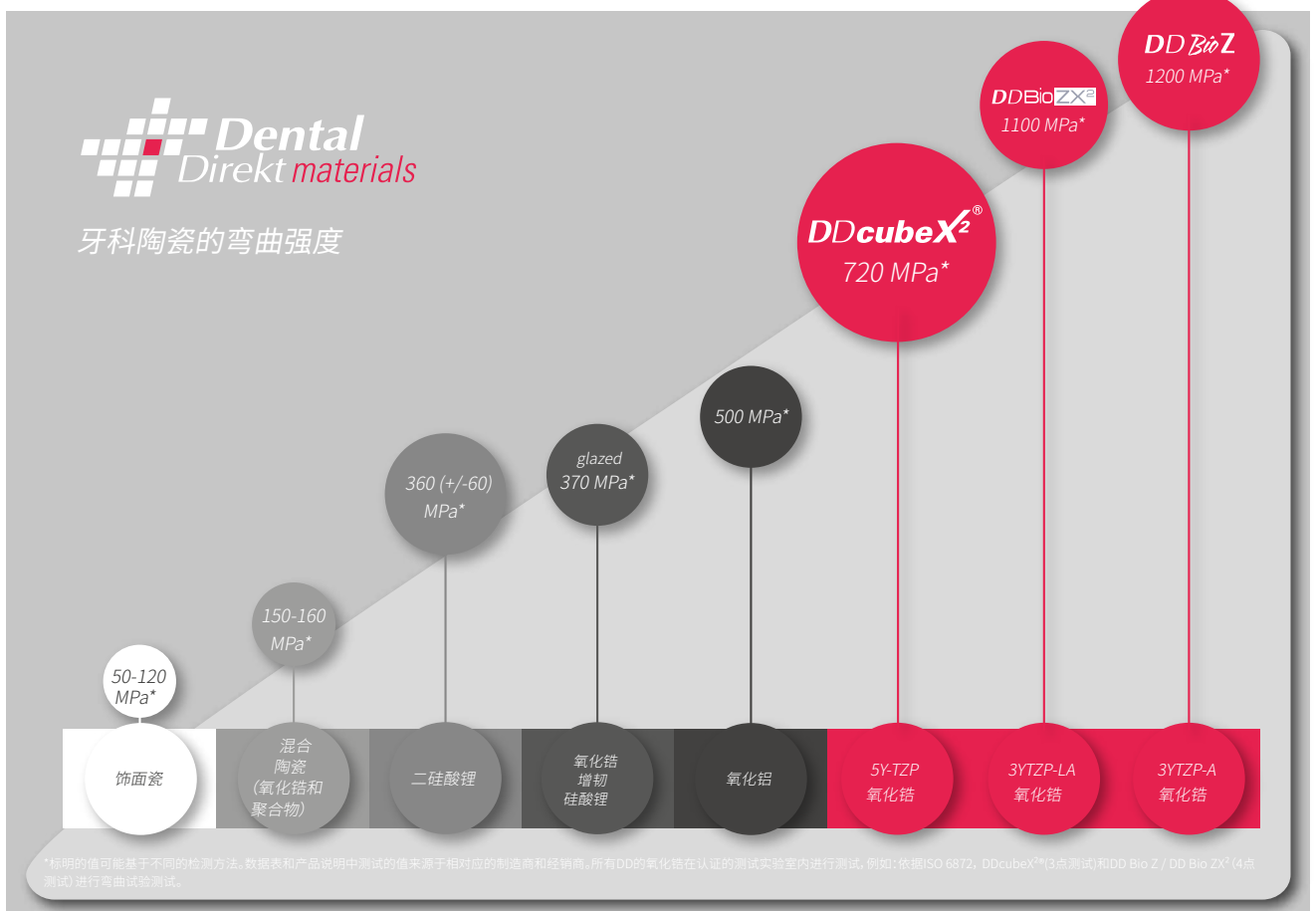
Dental Direkt GmbH公司用DD cube X²[®]定义新的锆标准。这种材料增强了透光性。因此，其适用于高经济性和高美学要求的全形态修复，包括后牙及前牙区域。

不仅美观，而且安全

DD cube X²[®] 的美学外观让人印象深刻，并且具备典型的氧化锆特性。相较于同类美学产品，它更是一个具有高生物相容性、高弯曲强度和断裂韧性的高性能陶瓷。因此，DD cube X²[®] 在全陶瓷系列中享有独特的地位。



这种材料拥有立方晶/四方晶微结构，其“立方晶氧化锆系统”特性的具有高透明度和卓越的性能。因此，与玻璃陶瓷不同，可以用于制作3个单位的桥体，包括磨牙修复。



DDcubeX² 98[®]

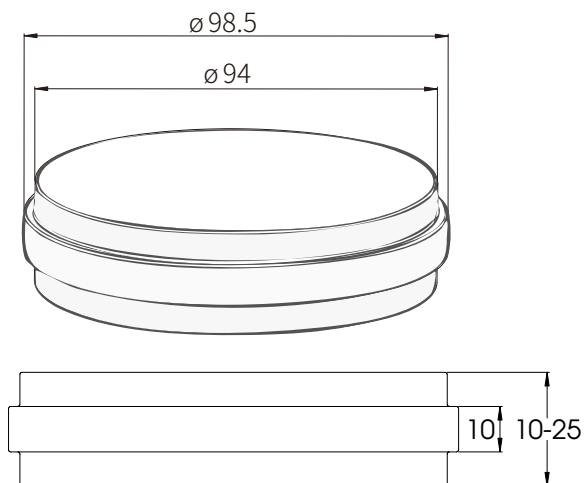
立方超透氧化锆系列

完美适用于

- 高美学要求的全形态冠及桥体（最多3单位桥体，包括磨牙修复）
- 特别是单体前牙修复（最多3个桥体）
- 回切（单层）
- 高美学饰面

技术参数

种类	5Y-TZP
颜色	白色
美学	超透
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	> 720 MPa
CAM系统	适用Ø 98.5 mm圆盘的开放系统，例如：CORiTEC [®] (imes-core), Zeno [®] TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等



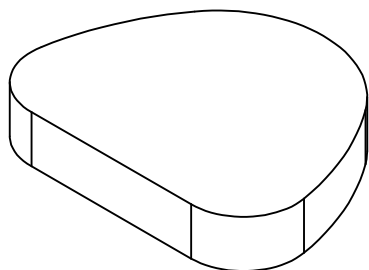
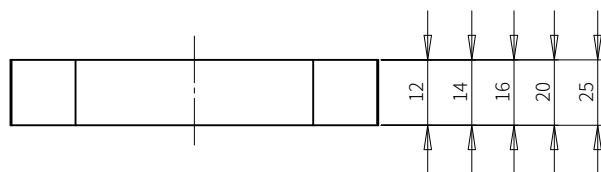
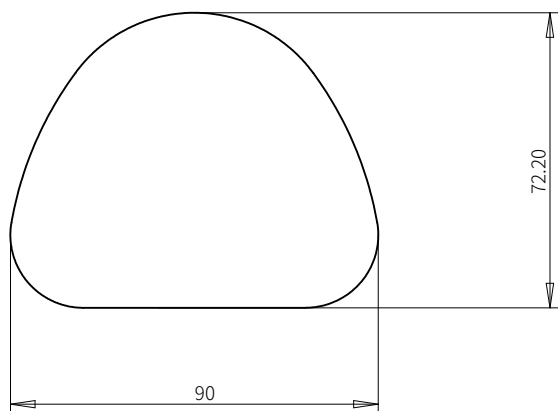
厚度	产品编号	品目
10 mm	G 710	1
12 mm	G 711	1
14 mm	G 712	1
16 mm	G 713	1
18 mm	G 714	1
20 mm	G 715	1
25 mm	G 716	1

DDcubeX² 71[®]

立方超透氧化锆系列

完美适用于

- 高美学要求的全形态冠及桥体（最多3单位桥体，包括磨牙修复）
- 特别是单体前牙修复（最多3个桥体）
- 回切（单层）
- 高美学饰面



技术参数

种类	5Y-TZP
颜色	白色
美学	超透
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	> 720 MPa
CAM系统	ceramill® motion Systeme (Amann Girrbach)



厚度	产品编号	品目
12 mm	G 731	1
14 mm	G 732	1
16 mm	G 733	1
20 mm	G 735	1

DDcubeX² 98color[®]

自然色度-立方超透氧化锆系列



完美适用于

- 高美学要求的全形态冠及桥体（最多3单位桥体，包括磨牙修复）
- 特别是单体前牙修复（最多3个桥体）
- 回切（单层）
- 高美学饰面

技术参数

种类	5Y-TZP
颜色	根据VITA [®] 色系的预染色
美学	超透
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	> 720 MPa
CAM系统	适用于Ø 98.5 mm圆盘的开放系统，例如：CORiTEC [®] (imes-icore), Zeno [®] TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等

详述

Multi Additive Technology[®]技术

通过可靠的工业级着色再现色彩

节省了工业着色的时间，无需额外干燥上色。



厚度	A2	A3	A3.5	B2	C2	D3
10 mm	G 710.001	G 710.002	G 710.003	G 710.004	G 710.005	G 710.006
14 mm	G 712.001	G 712.002	G 712.003	G 712.004	G 712.005	G 712.006
18 mm	G 714.001	G 714.002	G 714.003	G 714.004	G 714.005	G 714.006
20 mm	G 715.001	G 715.002	G 715.003	G 715.004	G 715.005	G 715.006
25 mm	G 716.001	G 716.002	G 716.003	G 716.004	G 716.005	G 716.006

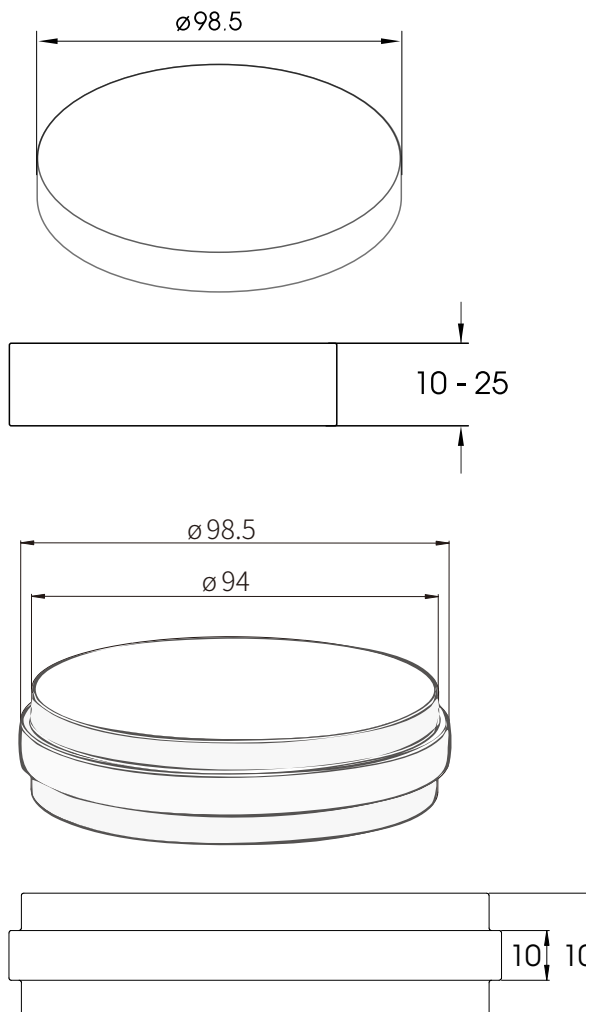
标有[®]，为生产厂家的产品注册商标。

DDBio ZX² 98

高透氧化锆

完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)



技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	白色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	适用于Ø 98.5mm圆盘的开放系统, 例如: CORiTEC® (imes-icore), Zeno® TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等



厚度	产品编号 带台阶	产品编号 不带台阶
10 mm	-	G 590
12 mm	G 591	-
14 mm	G 592	G 592.2
16 mm	G 593	-
18 mm	G 594	G 594.2
20 mm	G 595	G 595.2
25 mm	G 596	G 596.2



DDBioZX² 71

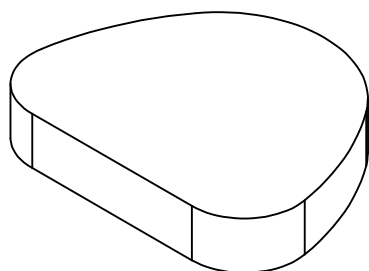
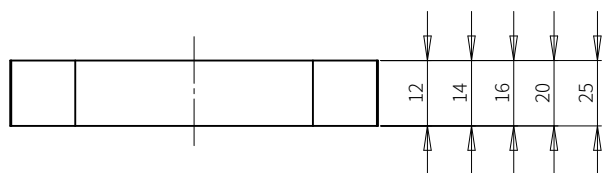
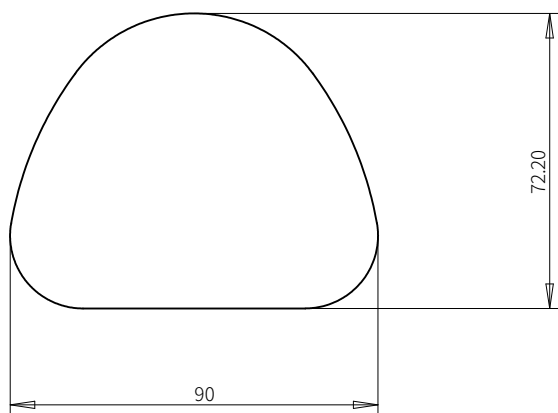
高透氧化锆

完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)

技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	白色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	ceramill® motion Systeme (Amann Girrbach)



厚度	产品编号
12 mm	G 230
14 mm	G 231
16 mm	G 232
18 mm	G 235
20 mm	G 233
25 mm	G 234

标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DDBio ZX² 100

高透氧化锆

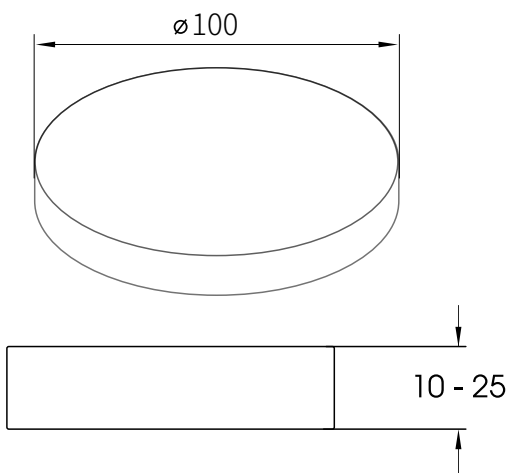
完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)



技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	白色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	Digital Dental Mill (Digital Dental Lab)



厚度	产品编号
10 mm	G 260
12 mm	G 261
14 mm	G 262
16 mm	G 263
18 mm	G 264
20 mm	G 265
25 mm	G 266



DDBioZX²19

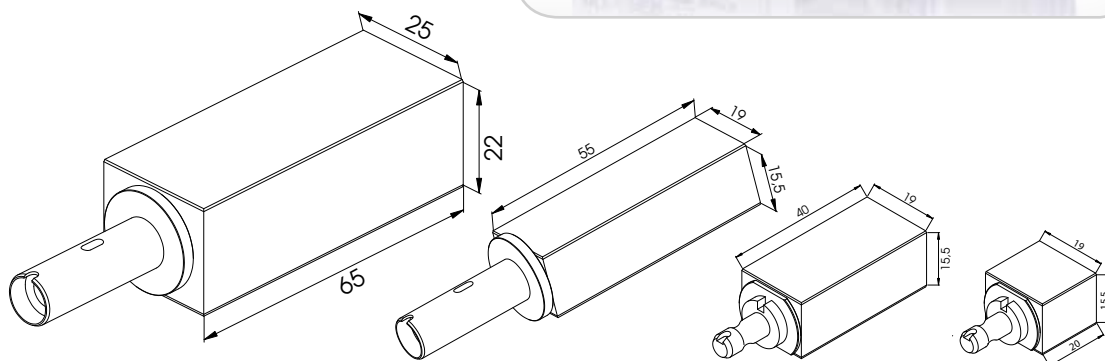
高透氧化锆

完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)

技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	白色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	Sirona inLab® und inLab® MC XL-System



产品	DD Bio ZX ² 65/25	DD Bio ZX ² 55/19 MC XL	DD Bio ZX ² 40/19	DD Bio ZX ² 20/19
产品编号	G 613	G 612.1	G 611	G 610
尺寸 mm	65x25x22	55x19x15.5	40x19x15.5	20x19x15.5
品目	1	2	10	24

标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DDBioZX² 98color 自然色度-高透氧化锆



完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)

技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	根据VITA®色系的预染色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	适用于Ø 98.5mm圆盘的开放系统, 例如: CORiTEC® (imes-icore), Zeno® TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等

详述

Multi Additive Technology®技术

通过可靠的工业级着色再现色彩

节省了工业着色的时间, 无需额外干燥上色。



厚度	浅色 A1; A2; B1; B2; C1	中色 A3; B3; B4; C2; C3; D2; D3; D4	深色 A3,5; A4; C4	低彩 A1; A2; A3; B2; B3; D2; D3	高彩 A3,5; A4; B4
10 mm	G 590.001.0	G 590.002.0	G 590.003.0	G 590.004.0	G 590.005.0
14 mm	G 592.001.0	G 592.002.0	G 592.003.0	G 592.004.0	G 592.005.0
18 mm	G 594.001.0	G 594.002.0	G 594.003.0	G 594.004.0	G 594.005.0
20 mm	G 595.001.0	G 595.002.0	G 595.003.0	G 595.004.0	G 595.005.0
25 mm	G 596.001.0	G 596.002.0	G 596.003.0	G 596.004.0	G 596.005.0



DDBioZX² 71color 自然色度-高透氧化锆

完美适用于

- 全形态的冠和牙桥 (任何跨度范围)
- 尤其是全形态 > 3单元桥
- 回切 (单层)
- 高美学饰面 (任何跨度范围)

技术参数

种类	3Y-TZP-LA
颜色	根据VITA®色系的预染色
美学	高透
烧结温度	1,450 °C (- 1,550°C)
弯曲强度	1200 (+/-200) MPa
CAM系统	ceramill® motion Systeme (Amann Girrbach)

详述

Multi Additive Technology®技术

通过可靠的工业级着色再现色彩

节省了工业着色的时间, 无需额外干燥上色。



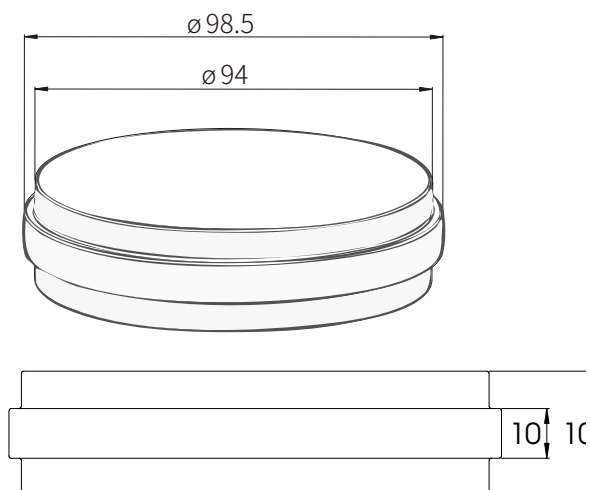
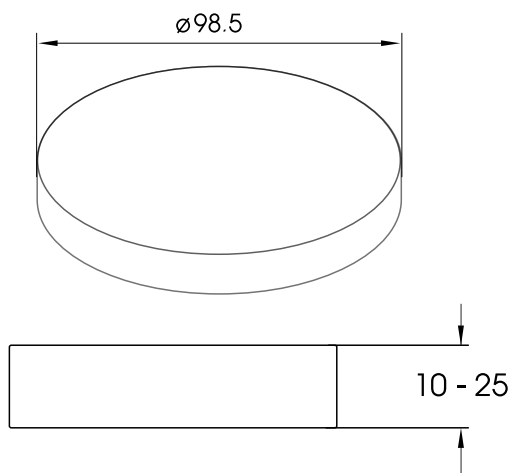
厚度	浅色 A1; A2; B1; B2; C1	中色 A3; B3; B4; C2; C3; D2; D3; D4	深色 A3,5; A4; C4	低彩 A1; A2; A3; B2; B3; D2; D3	高彩 A3,5; A4; B4
14 mm	G 231.001	G 231.002	G 231.003	G 231.004	G 231.005
16 mm	G 232.001	G 232.002	G 232.003	G 232.004	G 232.005
20 mm	G 233.001	G 233.002	G 233.003	G 233.004	G 233.005

标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DD BioZW iso 高强度氧化锆

完美适用于

- 美学饰面, 冠和桥体, 任何跨度范围
- 种植体上部结构
- 种植基台



技术参数

种类	3Y-TZP-A
颜色	白色
美学	不透明
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	1200 (+/-250) MPa
CAM系统	适用于Ø 98.5mm圆盘的开放系统, 例如: CORiTEC® (imes-icore), Zeno® TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等



厚度	产品编号 带台阶	产品编号 不带台阶
10 mm	-	G 513
12 mm	G 526	-
14 mm	G 505	G 505.2
16 mm	G 527	-
18 mm	G 506	G 506.2
20 mm	G 507	G 507.2
25 mm	G 553	G 553.2

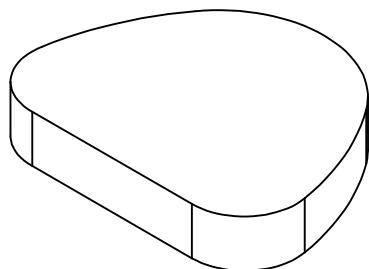
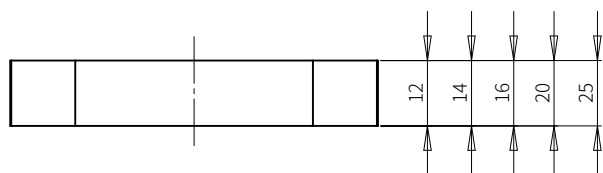
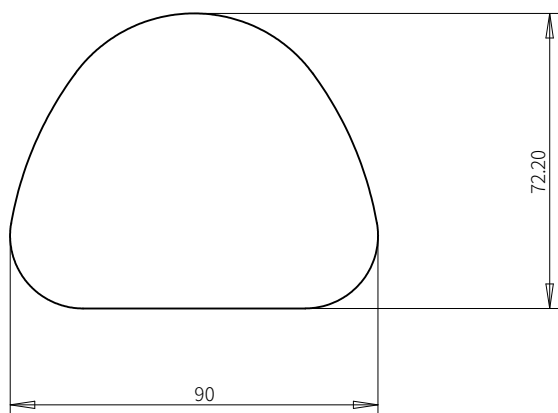
DD BioZA 高强度氧化锆

完美适用于

- 美学饰面, 冠和桥体, 任何跨度范围
- 种植体上部结构
- 种植基台

技术参数

种类	3Y-TZP-A
颜色	白色
美学	不透明
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	1200 (+/-250) MPa
CAM系统	ceramill® motion Systeme (Amann Girrbach)



厚度	产品编号
12 mm	G 215
14 mm	G 214
16 mm	G 216
18 mm	G 219
20 mm	G 217
25 mm	G 218

DD Bio ZS 高强度氧化锆

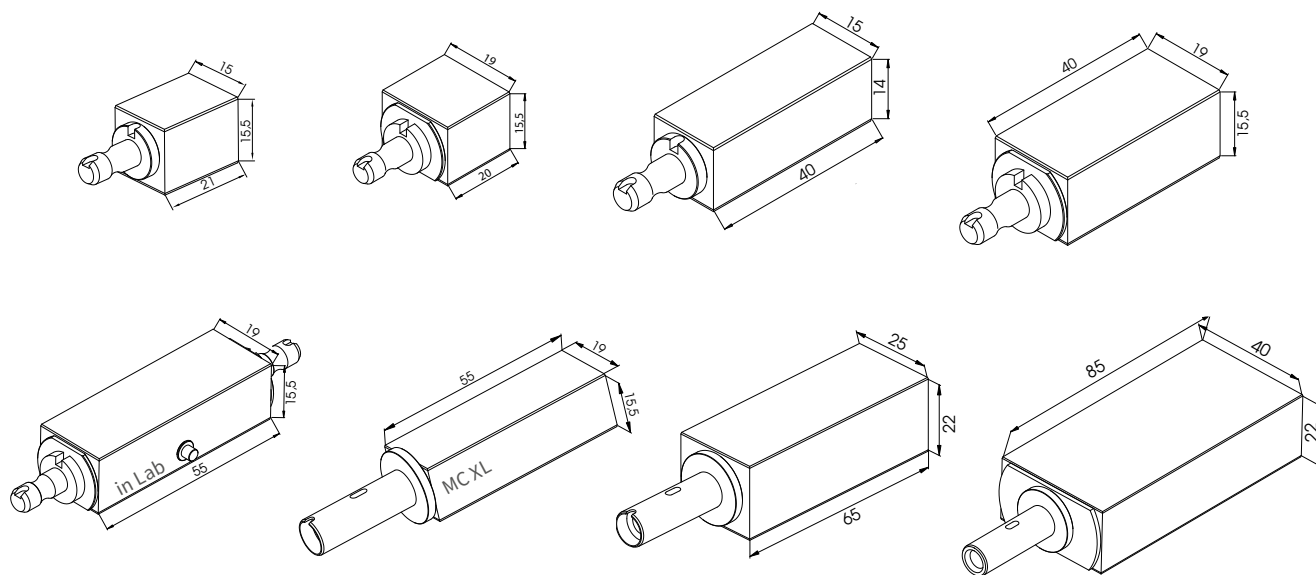


完美适用于

- 美学饰面, 冠和桥体, 任何跨度范围
- 种植体上部结构
- 种植基台

技术参数

种类	3Y-TZP-A
颜色	白色
美学	不透明
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	1200 (+/-250) MPa
CAM系统	Sirona inLab® und inLab® MC XL-System



产品	DD Bio ZS 21/15	DD Bio ZS 20/19	DD Bio ZS 40/15	DD Bio ZS 40/19	DD Bio ZS 55/19 in Lab	D Bio ZS 55/19 MC XL	DD Bio ZS 65/25	DD Bio ZS 85/40
产品编号	G 603	G 600	G 601	G 602	G 604	G 604.1	G 605	G 607
尺寸 mm	21x15x15.5	20x19x15.5	40x15x14	40x19x15.5	55x19x15.5	55x19x15.5	65x25x22	85x40x22
品目	25	24	10	10	2	2	1	1

DD Bio ZK 高强度氧化锆

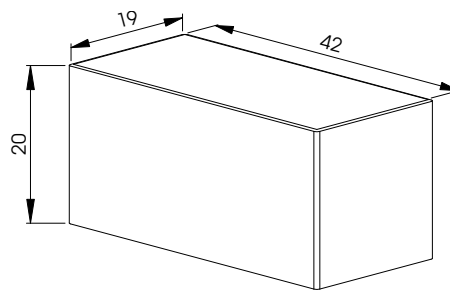
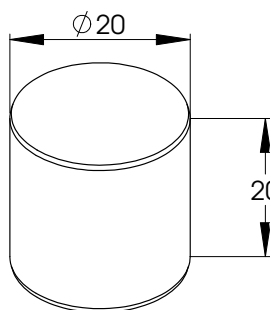
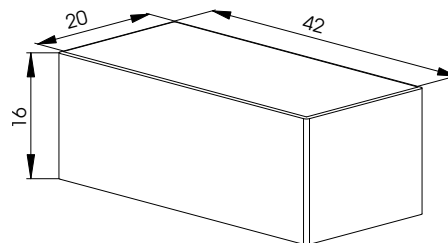
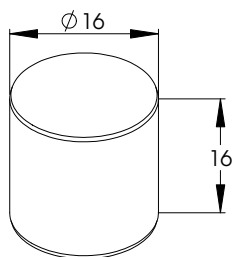
完美适用于

- 美学饰面, 冠和桥体, 任何跨度范围
- 种植体上部结构
- 种植基台



技术参数

种类	3Y-TZP-A
颜色	白色
美学	不透明
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	1200 (+/-250) MPa
CAM系统	KaVo® Everest System



产品	DD Bio ZK 16	DD Bio ZK 20	DD Bio ZK 42/16	DD Bio ZK 42/20
产品编号	G 403	G 404	G 401	G 402
尺寸 mm	∅ 16, H 16	∅ 20, H 20	42x16x20	42x20x19
品目	10	10	5	5

标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DD BioZ *Wiso color* 自然色度-高强度氧化锆

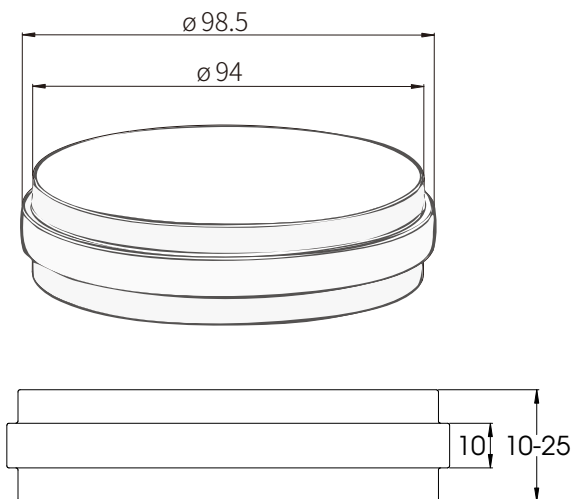


完美适用于

- 美学饰面, 冠和桥体, 任何跨度范围
- 种植体上部结构
- 种植基台

技术参数

种类	3Y-TZP-A
颜色	根据VITA®色系的预染色
美学	opaque
烧结温度	1,450 °C
弯曲强度	1200 (+/-250) MPa
CAM系统	适用于Ø 98.5mm圆盘的开放系统, 例如: CORiTEC® (imes-icore), Zeno® TEC (Wieland Dental), Impression (VHF), DWX 50 (Roland), 等



厚度	500	800	1000	1333	2000
10 mm	G 520.500.0	G 520.800.0	G 520.1000.0	G 520.1333.0	G 520.2000.0
14 mm	G 522.500.0	G 522.800.0	G 522.1000.0	G 522.1333.0	G 522.2000.0
18 mm	G 524.500.0	G 524.800.0	G 524.1000.0	G 524.1333.0	G 524.2000.0
20 mm	G 525.500.0	G 525.800.0	G 525.1000.0	G 525.1333.0	G 525.2000.0
25 mm	G 526.500.0	G 526.800.0	G 526.1000.0	G 526.1333.0	G 526.2000.0

DD Bio ZX² monolith zero 氧化锆染色剂

DD Bio ZX² monolith zero 氧化锆染色剂

DD Bio ZX² monolith zero 氧化锆染色剂是一种通用型染色剂，能适用于所有DD的氧化锆材料。这将提供了一种简便易行的方法能达到生动、自然的颜色效果，同时确保材料的自然透明效果。

优势

- 笔染及浸泡均能有很好的渗透效果
- 归功于改进了颜色配方，VITA®颜色重复性好、色彩自然
- 完整的牙本色、切端色及效果色选择，可实现个性化和美学的最高标准。

颜色组合表

VITA 经典色	根据DD Bio ZX ² 氧化锆类型选择对应的牙本色				根据DD Bio ZX ² 氧化锆类型选择对应的切端色	
	DD氧化锆材料				染色技术	
	DD Bio ZX ²	DD Bio Z	DD cubeX ² ®	浸泡	涂刷	
OM1	OM1	OM1	OM1	SO	SO	
OM2	OM2	OM2	OM2	SO	SO	
OM3	OM3	OM3	OM3	SO	SA1	
A1	A1	A1	A2	SO	SA1	
A2	A2	A2	A3	SO	SA1 (DD cubeX ² : SA2)	
A3	A3	A3	A3.5	SO	SA2	
A3.5	A3.5	A3.5	A4	SO	SA2	
A4	A4	A4	A4+	SO	SA2	
B1	B1	B1	B2	SO	SA1	
B2	B2	B2	B3	SO	SA1 (SA2 für DD cubeX ²)	
B3	B3	B3	B4	SO	SA2	
B4	B4	B4	B4+	SO	SA2	
C1	C1	C1	C2	SO	SC1	
C2	C2	C2	C3	SO	SC1 (SC2 für DD cubeX ²)	
C3	C3	C3	C4	SO	SC2	
C4	C4	C4	C4+	SO	SC2	
D2	D2	D2	D3	SO	SC1 (SC2 für DD cubeX ²)	
D3	D3	D3	D3+	SO	SC2	
D4	D4	D4	D4+	SO	SC2	

标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DDBioZX² monolith zero 氧化锆染色剂

DD Bio ZX² monolith zero牙本色及美白色

16种VITA®牙本色和3种美白色。颜色+ (A4+, B4+, C4+, D3+, D4+), 尤其适用于DD cubeX²的修复。

VITA®经典色	产品编号 30 ml	产品编号 100 ml
0M1	LZP 009	LZP 059
0M2	LZP 010	LZP 060
0M3	LZP 011	LZP 061
A1	LZD 001	LZD 051
A2	LZD 002	LZD 052
A3	LZD 003	LZD 053
A3.5	LZD 004	LZD 054
A4	LZD 005	LZD 055
A4+	LZP 001	LZP 051
B1	LZD 006	LZD 056
B2	LZD 007	LZD 057
B3	LZD 008	LZD 058
B4	LZD 009	LZD 059
B4+	LZP 003	LZP 053
C1	LZD 010	LZD 060
C2	LZD 011	LZD 061
C3	LZD 012	LZD 062
C4	LZD 013	LZD 063
C4+	LZP 005	LZP 055
D2	LZD 014	LZD 064
D3	LZD 015	LZD 065
D3+	LZP 012	LZP 062
D4	LZD 016	LZD 066
D4+	LZP 007	LZP 057



DD Bio ZX² monolith zero切端色

适用于咬合面及切端的个性化制作

颜色	产品编号 15 ml
SA1	LZS 001
SA2	LZS 002
SC1	LZS 003
SC2	LZS 004
SO	LZS 005



DDBioZX² monolith zero 氧化锆染色剂

DD Bio ZX² monolith zero超值效果色

适用于个性化制作，牙本色着色及个性化处理。例如牙面隐裂、切端及龈缘部分。

颜色	产品编号 30 ml
深粉色	LZE 001
浅粉色	LZE 002
深灰色	LZE 003
浅灰色	LZE 004
深棕色	LZE 005
浅棕色	LZE 006



DD Bio ZX² monolith zero Vario

用于提亮牙本色

产品	产品编号 30 ml	产品编号 100 ml
调色剂	LV 002	LV 001

染色剂套装

基础套装，专业套装，DD cubeX² 套装

染色剂套装	产品编号	描述
DD Bio ZX ² monolith zero基础套装 (理想适配于DD Bio Z和 DD Bio ZX ²)	LZ 002	16种牙本色 A1 – D4各30 ml 5种切端色SA1 – SO各15 ml + 40个涂刷笔
DD Bio ZX ² monolith zero专业套装	LZ 003	5种颜色各30 ml (A4+, B4+, C4+, D3+, D4+) 3种美白色各30 ml 6种效果色各30 ml 1种调色剂各30 ml + 40个涂刷笔
DD Bio ZX ² monolith zero DD cubeX ² [®] (理想适配DD cubeX ² [®])	LZ 004	16种牙本色A2 – D4+各30 ml 5种切端色SA1 – SO各15 ml + 40个涂刷笔

标有[®]，为生产厂家的产品注册商标。

DDNatureZr

氧化锆饰面瓷粉



DD Nature Zr自然锆饰面瓷粉

DD Nature Zr自然锆饰面瓷粉是一种饰面瓷,在外观和技术层面上均能完全匹配氧化锆修复体,可以完美实现我们对美白、美学修复的需求。此方案可以通过最小的努力,实现颜色过渡的生动体现。TEC优化并能实现与氧化锆之间的连接效果,最终确保修复体的耐破损性。

DD Nature Zr自然锆饰面瓷粉套装

产品编号	产品
N 200	DD Nature Zr自然锆饰面瓷粉套装 16种牙本色: A1-D4各20 g 4种釉粉: E1-E4各20 g 2种牙龈色各20 g 3种透明色各20 g 3种透明效果色各20 g 2种乳白色各20 g 1种校正粉20 g 13种着色剂各4 g 1种釉4 g 1种釉液30 ml 1种模型液30 ml



DD Nature Zr自然锆着色剂完整套装

产品编号	产品
N 202	DD Nature Zr自然锆着色剂套装 13种着色剂各4 g 1种釉4 g 1种釉液30 ml






DDNatureZr

氧化锆饰面瓷粉

DD自然锆牙本色

颜色/20 g	产品编号
A1	N 100
A2	N 101
A3	N 102
A3.5	N 103
A4	N 104
B1	N 105
B2	N 106
B3	N 107
B4	N 108
C1	N 109
C2	N 110
C3	N 111
C4	N 112
D2	N 113
D3	N 114
D4	N 115



DD自然锆透明色&效果色

颜色/20 g	产品编号
透明	N 120
中性	N 121
乳白色	N 122
效果灰色	N 123
效果浅琥珀色	N 124
效果浅灰色	N 125
冰蓝色	N 126
琥珀色	N 127



DD自然锆牙龈色

颜色/20 g	产品编号
G2深粉红色	N 129
G1浅粉红色	N 130



DD自然锆釉质瓷粉

颜色/20 g	产品编号
E1	N 116
E2	N 117
E3	N 118
E4	N 119



DD自然锆校正剂

颜色/20 g	产品编号
校正粉	N 128



标有®, 为生产厂家的产品注册商标。

DDNatureZr

氧化锆饰面瓷粉



DD自然锆着色剂

颜色/4 g	产品编号	
雪花白	N 132	
焦糖色	N 133	
杏色	N 134	
浅棕色	N 135	
橄榄色	N 136	
深棕色	N 137	
紫罗兰色	N 138	
蓝色	N 139	
灰色	N 140	
色度A	N 141	
色度B	N 142	
色度C	N 143	
色度D	N 144	

DD自然锆光釉粉

颜色/4 g	产品编号	
Glaze Uni	N 145	

DD自然锆釉液

颜色/30 ml	产品编号	
釉液	N 146	

DD自然锆模型液

颜色/30 ml	产品编号	
塑模液	N 131	

官方网站



官方微信



ceraMagix™
Advanced Materials Solutions

大中华区总服务商

**无锡赛锐斯医疗器械有限公司 /
Ceramagix Hong Kong Ltd.**

江苏省 无锡市 锡山经济开发区 芙蓉中三路99号
瑞云5座512室

电话: ++86 (0) 510-6878 0666

传真: ++86 (0) 510-6878 1666

info@ceramagix.com

www.ceraMagix.com

 **Dental**
Direkt materials



Dental Direkt GmbH

Industriezentrum 106-108

32139 Spenge

Germany

Tel.: +49 5225 86319-0

Fax: +49 5225 86319-99

info@dentaldirekt.de

www.dentaldirekt.de