



国瓷材料 股票代码: 300285



物理性能	魅影美学型
密度（烧结后）	>6.0g/cm ³
热膨胀系数（25-500℃）	(10.5±0.5) x10 ⁻⁶ K ⁻¹
加速老化后表面单斜相含量	<5%
化学溶解性	<100μg/cm ²
放射性	≤1.0Bq/g
烧结温度	1480℃
化学成分	
ZrO ₂ + HfO ₂ + Y2O ₃	>92.1%
Y ₂ O ₃	5.8%-9.7%
Al ₂ O ₃	<0.5%
Fe ₂ O ₃	<0.5%
Er ₂ O ₃	<2.0%
其他氧化物	<0.5%
颜色	A1 A2 A3 A3.5 A4 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4 D2 D3 D4 BL1 BL2 BL3 BL4

深圳爱尔创口腔技术有限公司
Shenzhen Upcera Dental Technology Co., Ltd.
E-mail:services@upcera.com
网址: dental.upcera.com

客服热线 400-6785005



官方公众号



自助报修程序

资料仅供专业人士及内部交流使用 *禁忌内容或注意事项详见产品说明书

全锆义齿
氧化锆修复材料——魅影·美学型

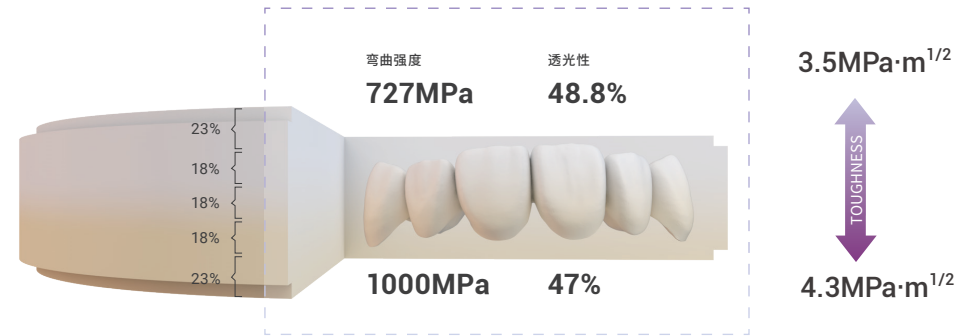
Reliable Materials Expert



魅影-美学型

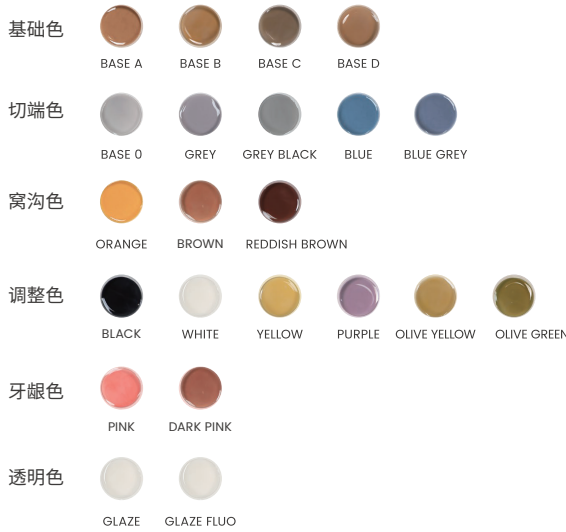
颜色精准 高效美学

- 预染色，透性强度兼顾
- 透性自然渐变，操作简单，稳定高效
- 美学效果更接近自然牙，全锆前牙优选，适用于椅旁即刻修复



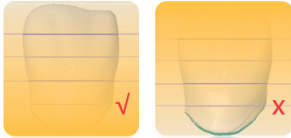
上釉推荐-写实派釉膏

- 色彩丰富、均匀
- 颗粒细腻、操作简单
- 低温烧制、应用广泛
- 自主研发，工艺稳定



排版推荐

根据修复体高度选择合适瓷块高度



打磨工具推荐

高效的打磨切削力 / 产热少 / 防崩边

- 超细颗粒
- 8000-15000rpm
max:25000rpm
- 1pc

编 码	UPTF 10	UPTF 02	UPTF 03
尺寸：φmm	13	5	4.5
长度：mm	2.0	13.0	13

操作简单 / 高度抛光 / 过程无不良气味

- 中度
- 7000-15000rpm
max:20000rpm
- 1pc

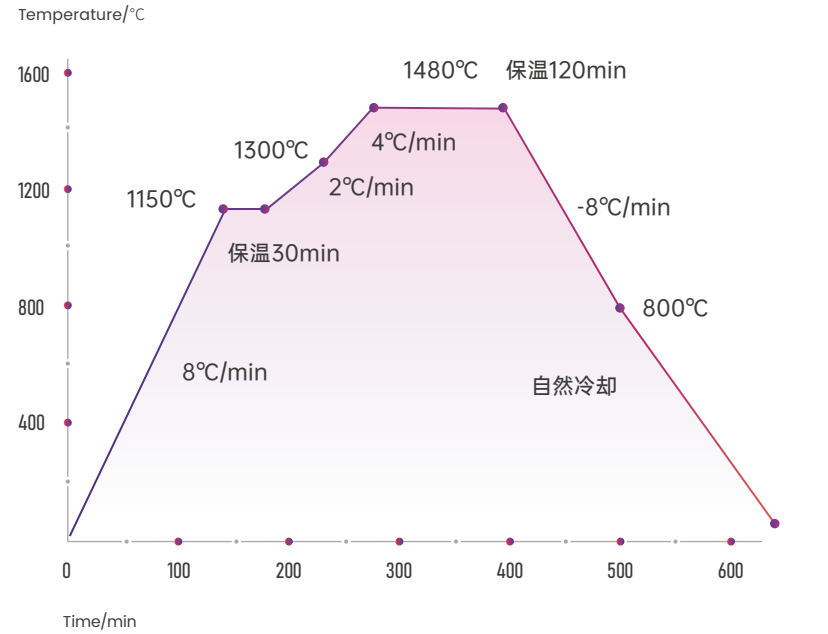
编 码	UPHG 07M	UPHG 06M	UPHG 03M	UPHG 10M
尺寸：mm	26*2	20*1	4*13	12*2

- 中度
- 7000-15000rpm
max:20000rpm
- 1pc

编 码	UPHG 07F	UPHG 06F	UPHG 03F	UPHG 10F
尺寸：mm	26*2	20*1	4*13	12*2

烧结曲线

魅影美学型理想烧结温度是1480℃，保温2小时。



程序	温度 (°C)	升温速率 (°C/min)	保温时间 (min)
第1段	1150	8	30
第2段	1300	2	0
第3段	1480	4	120
第4段	800	-8	0

程序	开始温度 (°C)	结束温度 (°C)	时间 (min)
第1段	室温	1150	141
第2段	1150	1150	30
第3段	1150	1300	75
第4段	1300	1480	45
第5段	1480	1480	120
第6段	1480	800	85
第7段	800	100	自然冷却

备注：烧结温度为炉内烧结牙冠位置实际温度，烧结时可根据烧结炉实际情况和烧结颗数调整程序、烧结温度，详情咨询我司技术支持人员。