PioNext 派末 椅旁快速修复解决方案

A1, A2, A3, B1, BL1

冠/桥树脂
PN-CB

高弯曲强度 | 可实现半口修复 | CE II 认证中 | 易粘接上釉 | 高性价比

支持长单位牙桥

为大跨度义齿设计，适用于复杂修复病例。非常适合半口及全口种植修复，在长跨度修复体中提供可靠性。

持久耐用，不易断裂

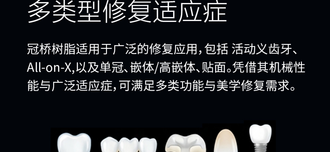
冠桥树脂具有140-160Mpa的弯曲强度和2500-3500Mpa的弯曲模量，实现了强度、韧性和弹性的均衡结合。它能承受日常咀嚼咬合力，同时减轻对周围组织的冲击，确保持久可靠的临床表现。

权威机构认证
生物相容性测试报告

材料具有出色的生物相容性，不会引发刺激、过敏或其他不良反应。该树脂完全符合临床安全标准，确保长期使用的可靠性，让医生与患者均能安心使用。

多类型修复适应症

冠桥树脂适用于广泛的修复应用，包括 活动义齿牙、All-on-X,以及单冠、嵌体/高嵌体、贴面。凭借其机械性能与广泛适应症，可满足多类功能与美学修复需求。



测试项目	测试方法	测试数值
粘度, cps (@25°C)	ASTM D 2196	300-400
密度, g/cm3 (@25°C)	ASTM D 792	1.15-1.25
硬度, Shore D	ASTM D 2240	92-94
弯曲模量, Mpa	ASTM D 790	2500-3500
弯曲强度, Mpa	ASTM D 790	140-160
拉伸模量, Mpa	ASTM D 638	1100-1200
拉伸强度, Mpa	ASTM D 638	80-90
断裂延长率,%	ASTM D 638	8-10
缺口冲击强度, J/m	ASTM D 256	25-45
热变形温度, °C	ASTM D648 @66PSI	100-110

设备名称	DJ68	DJ89PLUS	D158
层厚(mm)	0.05	0.05	0.05
底层曝光时间(s)	20-60	20-60	10-40
底层数(层)	3-5	3-5	2-3
一般层曝光时间(s)	3.1	3.2	2.2
抬升高度(mm)	5	8-10	5-7
灭灯延时(s)	1-2	1-2	1-2
电机速度(mm/min)	60-300	60-300	60-300