

<b>Ti Coating</b> <b>Certificate of Analysis</b> <b>钛涂层质量合格证</b>	Customer 客户	北京爱康宜诚医疗器材有限公司
	PO # 客户订单号	AK-BAK20230214
	Product 客户产品	Acetabular Cup 髋臼杯
	Production Order # 生产订单号	PO-2302-033 PO-2302-034
	Run # 炉号	230310013

The products stated in this certificate are Ti spray coated, and the coating conform with the below specification: 本证书列明的产品已进行了纯钛等离子喷涂, 且涂层符合以下要求:					
Test Item 测试项目	Test Method 测试方法	Unit 单位	Specification 要求	Result 实测值	Reference Doc. 参考文件
Thickness 厚度	ASTM F1854	um	270-430	348.03	
Porosity 孔隙率		%	10-70	57.81	
Mean Void Intercept Length 平均孔隙截距		µm	>50	155.92	
Roughness Ra 粗糙度	ISO 4288	um	N/A	81.079	
Roughness Rz 粗糙度		µm	>200	445.919	
Roughness Rt 粗糙度		µm	N/A	463.963	
Tensile Strength 拉伸强度	ASTM F1147	Mpa	>22	50.12	

We certify that the products finished on this order are produced in conformance with all applicable drawings and specifications, provided with the above purchase order, the reports are verified by authorized personnel.  
兹证明, 本订单提供的产品符合上述采购订单提供的所有图纸和技术要求, 报告由授权人员确认。

Conform

确认人 贾晋涛	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
------------	--

Yes

Quality Department  
质量部

Date  
日期

