上瓷时代（泰州）科技有限公司

质 检 报 告 单

Quality Report Card

2023年8月28日

产品名称 PRODUCT NAME	ZTA 陶瓷	检验性质 PROPERTYI	常规

检验项目 ITEM	单位 UNIT	分析结果 INSPECTION RESULTS
$Zr(Hf)O_2$	(wt) %	19.01
AL_2O_3	(wt) %	79.88
Y_2O_3	(wt) %	1.06
硬度 Hardness	HV	1200-1300
密度 Density	g/cm^3	≥4.2
抗弯强度 Bending Strength R.T.	MPa	≥520
断裂韧性	$MPam^{½}$	≥6

分析结果 Results

合格