

深圳陶瓷材料检测流程介绍

产品名称	深圳陶瓷材料检测流程介绍
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

产品详情

陶瓷材料大多是氧化物、氮化物、硼化物和碳化物等。常见的陶瓷材料有粘土、氧化铝、高岭土等。陶瓷材料一般硬度较高，但可塑性较差。除了在食器、装饰的使用上，在科学、技术的发展中亦扮演重要角色。陶瓷原料是地球原有的大量资源黏土经过淬取而成。

一、检测产品

陶瓷砖类陶瓷、洁具配件类陶瓷、五金类陶瓷

二、检测项目

重金属白度尺寸规格和表面质量

硬度光泽度吸水率

抗压强度抗冲击性断裂模数和破坏强度导热系数膨胀系数击穿电压或击穿强度

导电性绝缘电阻介电常数

耐酸碱耐腐蚀耐氧化等

热稳定性高锰酸钾消耗量甲醛

脱色试验蒸发残渣三聚氰胺

元素分析

三、部分检测标准

GB/T3534日用陶瓷器铅、镉溶出量测定方法

ASTMC738从上釉陶瓷表面萃取铅和镉的试验方法

ISO6486/1与食物接触的陶瓷制品铅、镉溶出量检验方法

GB8058陶瓷烹调器铅、镉溶出量允许极限和检测方法

GB/T3299日用陶瓷器吸水率测定方法

GB/T3298日用陶瓷器热稳定性测定方法

QB/T3731日用陶瓷器釉面维氏硬度测定方法

GB/T3295陶瓷制品45°镜向光泽度试验方法

QB/T1503日用陶瓷白度测定方法

GB/T3301日用陶瓷器容积、口径误差、高度误差、重量误差、缺陷尺寸的测定方法