

碳化物陶瓷光泽度测试 陶瓷抗压强度检测

产品名称	碳化物陶瓷光泽度测试 陶瓷抗压强度检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:陶瓷抗压强度检测 周期:7-10 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

陶瓷是陶器和瓷器的总称。材料基本都是由氧化物、氮化物、硼化物和碳化物等组成。具备高熔点、高硬度、高**性、耐氧化等优点。可用来作为结构材料、刀具材料使用。陶瓷还具有某些特殊的性能，又可以作为功能材料使用。

陶瓷餐具与我们的日常生活息息相关，其中的釉彩如含有*标的重金属元素，如铅和镉，过量的铅和镉在会随食物进入身体并在体内积累，会危害人体的健康，特别是影响儿童的智商发育。为保障消费者的身体健康，各国**严格的法例限制陶瓷餐具的铅和镉的释出量。因此，产品的铅和镉的释出量指标成为国外买家选择产品的重要标准。

陶瓷的分类：

按用途：日用陶瓷、建筑陶瓷、卫生陶瓷、工业陶瓷等；

按成分：氧化物陶瓷、氮化物陶瓷、碳化物陶瓷、金属陶瓷等；

特种陶瓷材料：结构陶瓷、工具陶瓷、功能陶瓷等。

检测项目：

物理性能：光泽度、白度、外观质量、规格尺寸、放射性能、尺寸和表面质量、断裂模数、破坏强度等；

力学性能：刚度、硬度、韧性、塑性、抗压强度等；

热学性能：导热性、膨胀系数、化学稳定性、尺寸稳定性等；

电学性能：导电性、击穿电压或击穿强度、绝缘电阻、介质常数等；

可靠性能：耐酸碱、耐腐蚀、抗氧化等；

化学成分：元素含量、氧化物含量等。

检测标准：

GB/T 3389-2008 压电陶瓷材料性能测试方法 性能参数的测试

GB/T 3300 日用陶瓷器变形检验方法

GB/T 3301 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

GB/T 25994-2010 蜂窝陶瓷

GB 26539-2011 防静电陶瓷砖

GB/T 2836-1998 陶管水压试验方法

GB/T 6569-2006 精细陶瓷弯曲强度试验方法

CB 1218-1993 水声常用压电陶瓷元件

CJ/T 305-2009 家用燃气灶具陶瓷面板

GB/T 10811-2002 釉下（中）彩日用瓷器

GB/T 10812-2002 玲珑日用瓷器

GB/T 10815-2002 日用精陶器

GB/T 12859.1-2012 电子元器件质量评定体系规范

GB/T 13523-1992 铜红釉瓷器