

办理瓷砖CE认证需要测试什么项目？

产品名称	办理瓷砖CE认证需要测试什么项目？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

办理瓷砖CE认证需要测试什么项目？

瓷砖CE认证测试内容

Breaking strength flexural tensile strength

断裂强度弯曲拉伸强度

Slipperiness

清爽

Skid resistance

性抗滑性

Thermal shock resistance

抗热震性

Frost resistance, freeze/thaw

抗冻性，冻融

Release of dangerous substances

危险性物质释放

Dimensional stability

尺寸稳定性

瓷砖CE认证的类型

CPR法规CE认证模式

System 1+：实施型式检验，确定产品类型+验厂+持续监督+NB发证

System 1：实施型式检验，确定产品类型+验厂+NB发证

System 2+：验厂+NB发证

System 3：实施型式检验，确定产品类型+NB发证

System 4：实施型式检验，生产商申明

EN 14411:2016有3种认证类型：System 1，System 3和System 4

陶瓷砖是指由黏土、长石和石英为主要原料制造的用于覆盖墙面和地面的板状或块状建筑陶瓷制品，按照成型方式的不同分为挤压砖和干压砖。

从2013年7月1日起，欧盟强制实施建筑产品CPR法规(Construction Product Regulation简称No.305/2011/EU-CPR法规)，新的CPR法规取代之前的CPD指令(Construction Product Directive简称CPD:89/106/EEC指令)，EN 14411：2016陶瓷砖，属于欧盟建筑产品法规CPR管控范围内，于07/2016开始强制实施，出口欧盟的陶瓷砖需要通过CE认证，加贴CE标识才可以进入欧盟市场。

瓷砖CE认证范围

适用于室内外用的陶瓷砖地板（楼梯）和墙板

不适用于非挤压和干压成型的陶瓷砖

不适用于吸水率超过10%的干压陶瓷砖

不适用于户外公路用陶瓷砖

不适用于吊顶用陶瓷砖

瓷砖CE认证流程

申请人提交申请表、提供产品资料

国瑞质量检测工程师判定陶瓷砖办理CE认证所属指令标准，进行报价

申请人确认报价，签订合同、支付款项，提供样品

项目立项，产品送实验室测试。

测试通过，报告完成、项目完成，颁发CE证书