## 保温杯做CE认证采用什么标测试以及测试项目

产品名称	保温杯做CE认证采用什么标测试以及测试项目
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

# 产品详情

对于保温杯进行CE认证,需要遵循欧洲相关标准和测试项目。以下是可能适用的一些标准和测试项目:

## 标准:

EN 12546-1:2000 - Thermal containers with a volume not exceeding 1 liter - Part 1: Terms and definitions:

该标准提供了热容器(包括保温杯)的术语和定义。

EN 12546-2:2000 - Thermal containers with a volume not exceeding 1 liter - Part 2: Performance requirements and test methods:

该标准规定了热容器的性能要求和测试方法,包括保温性能的测试。

EN 71-1:2014 - Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical properties:

对于带有儿童友好设计或可能被儿童使用的保温杯,可能需要符合玩具安全性标准。

EN 1186-1:2002 - Materials and articles in contact with foodstuffs - Plastics substances subject to limitation - Part 1: Guide to test methods for the specific migration of substances from plastics to foods and food simulants and the determination of substances in plastics:

如果保温杯的材料与食品接触,可能需要符合与食品接触相关的标准。

测试项目:

保温性能测试:

测量保温杯在一定时间内保温效果,通常使用热水或其他液体进行测试。

#### 物理性能测试:

包括外壳强度、耐久性、耐磨性等方面的测试。

#### 材料安全性测试:

对保温杯所用材料的安全性进行检测,确保不会对食品造成有害影响。

## 儿童安全性测试(如果适用):

如果设计为儿童使用或可能被儿童接触,需要进行相关的儿童安全性测试。

### 特定迁移物质测试:

如果保温杯用于与食品接触,需要进行特定迁移物质测试,确保不会释放有害物质。

在准备CE认证时,建议与认证机构或专业咨询机构联系,以获取具体要求和指导,确保产品满足欧洲市场的法规和安全标准。保温杯的材料、设计和用途会影响适用的标准和测试项目。