

EN ISO13287:2019鞋子欧盟防滑测试标准

产品名称	EN ISO13287:2019鞋子欧盟防滑测试标准
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

鞋类防滑测试仪用于测定传统鞋底的安全、防护和职业鞋类在不同地板(如瓷砖、不锈钢或地毯)上的防滑性能。它不适用于含有鞋钉、金属鞋钉或类似物的特殊用途鞋。

EN ISO13287:2019标准介绍：

规定了 PPE

鞋类防滑性的测试方法。它不适用于含有钉、金属钉或类似物的特殊用途鞋类。

声称“防滑”的鞋类将被视为个人防护装备。

注：出于产品开发的目的是，鞋底单元、外底或其他鞋底组件（例如顶片）可以进行测试。

EN ISO13287:2019标准范围：

具有尖头，金属钉或类似尖头的专用鞋不在欧洲标准EN ISO 13287的范围内，具有防滑性的鞋子被认为是个人防护设备的一部分，为了产品开发的目的是，还测试了其他溶剂成分，例如鞋底，鞋底或鞋的上部。

EN ISO13287:2019测试方法：

在标准范围内进行的测试中，法向力是指垂直于整个鞋子表面（90度）的力。摩擦力是指鞋子在平行于该表面并沿运动方向的表面上滑动时产生的力，摩擦系数是摩擦力除以法向力的比率。另一方面，静态接触时间是指表面达到法向力50N到鞋子**次接触之间的时间，即运动开始的时间。

在测试过程中，要测试的鞋子要承受一定的法向力，就将其放在表面上，相对于表面或表面水平在背面它根据鞋子水平移动。同时，测量摩擦力和法向力，并计算动摩擦系数。

鞋在以下一种或多种模式下进行了测试：成角度接触的前跟滑动，向前的向后滑动和向前的平坦滑动，就降低行人打滑的风险而言，脚跟测试模式被认为是非常重要的测试模式。

多年来，商通检测致力于通过广泛的测试，测量，分析和评估研究，为各个行业的企业提供支持，在个人防护产品测试服务范围内一直与经验丰富的专家团队合作，可以使用EN ISO 13287个人防护设备测试鞋子的防滑性。

安全鞋CE认证测试标准：

1.欧洲安全鞋CE认证测试标准

EN ISO 20345 – 安全

(安全鞋必须能够承受200焦耳的冲击和不小于15,000牛顿的压力)。

EN ISO 20346 – 保护性(安全鞋必须能保护穿着者免受100焦耳的冲击和脚趾处10,000牛顿的压力)。

EN ISO 20347-职业(指所有类型的专业人员穿的无钢头安全鞋)。

2.所有专业安全鞋必须通过以上三个标准之一的测试。EN20345标准是专业安全鞋的规范，规定了每次检查所需的标准方法。在BS EN20344标准中，安全鞋的检验项目大致可以分为成品鞋和材料两个方面。根据他们的特殊保护要求，成品鞋和材料进行测试。

3.安全鞋的CE认证标志是什么？

根据欧洲的相关规定，雇主必须为员工提供安全保护，确保员工在安全的环境中工作，安全鞋是其中的重要一环。CE标志 – 它不是***的标志！标有CE标志的安全鞋表明

该产品符合所有相关的欧盟法规——个人防护设备指令89/686/EEC(PPE——个人防护设备指令89/686/EEC),因此可以在28个欧盟国家销售。

欧洲鞋类CE认证其他标准:

个人防护设备鞋类的试验方法

个人防护设备安全鞋

个人防护设备防护鞋

个人防护设备职业鞋

EN ISO 20863鞋类皮鞋加强带和鞋头的试验方法，粘合度

EN ISO 20864鞋类皮鞋加强带和鞋头的试验方法，机械性能

EN ISO 22774鞋类附件的测试方法，鞋带抗磨损性

EN ISO 22775鞋类附件的测试方法，金属配件耐蚀性

EN ISO 22776鞋类附件的测试方法，Velcro关闭重复闭合前后的剪切强度

EN ISO 22777鞋类附件的测试方法:Velcro重复粘接前后附件的剥离强度方法，Velcro重复粘合前后的剥离强度

手持链锯使用者的EN 381-3防护服鞋类的试验方法

手持链锯使用者的EN 381-8防护服第8部分:高腰弹力鞋链锯防护的试验方法

手持式电锯使用者的EN 381-9防护服第9部分:电锯防护用高腰弹性鞋的要求

在低压设备上工作的EN 50321电绝缘鞋

EN 61340-4-3静电特殊用途的标准试验方法鞋类

EN 61340-4-5静电特殊用途的标准试验方法鞋类、地板和人之间静电防护的特性

EN 893登山设备尖刺，安全要求和测试方法

EN 930生产鞋类、皮革和人造革产品的机械。用于粗加工、刷漆、上漆和精整的机械。安全要求个人防护设备。鞋类防滑性的试验方法

耐电锯切割的ISO 17249安全鞋

EN ISO 17693鞋类，鞋帮的试验方法。抗**损坏能力

EN ISO 17695靴子，鞋帮的试验方法。变形速率

EN ISO 17700鞋类，鞋帮、衬里和鞋垫的试验方法，耐摩擦色牢度