

防热保护手套BS EN 407-2004检测机构

产品名称	防热保护手套BS EN 407-2004检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:广分检测 周期:5-7个工作日 报告语言:中英文可选
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

许多工人——例如制造业务、铸造厂或餐饮厨房的工人——在工作时会面临热风险。可能无法简单地消除这些热危害，在这种情况下，需要为工人提供合适的个人防护装备（PPE），其中可能包括防护手套（通常由皮革制成），以保护他或她免受伤害受伤。

欧洲标准化委员会 (CEN) 发布了欧洲标准 EN 407 的修订版——“防止热风险（热和/或火）的防护手套”。该标准用于评估手套对热风险的防护程度。修订版取代了之前的 2004 版，并包含一些将在本文中说明的更改。

隔热手套

EN 407:2020规定了手套在性能、标记和用户信息方面的要求。它还概述了防护手套和其他手部防护设备的测试方法和用户信息要求，这些设备声称可以为专业、消费者和家庭使用提供热风险保护。本标准不适用于消防员或焊工的手套，因为这些职业有自己的性能标准。它用于保护手、部分手或手臂免受以下一种或多种形式的热和/或火的所有手套和其他防护设备：火焰、接触热、对流热、辐射热、小飞溅熔融金属或大量熔融金属。

检测种类：

绝缘手套，橡胶手套，劳保手套，防护手套，乳胶手套，防静电手套，皮手套，无尘手套，无菌手套，一次性手套，医用手套、帆布手套、细纱手套，线手套

检测项目；

微生物检测，菌落总数检测，物理性能检测，耐穿刺检测，尺寸、不透水性、老化前扯断力/扯断伸长率、老化后扯断力/扯断伸长率、质量检测

一、pH值的测定：

皮防护手套的pH值测定按皮革化学试验pH的测定的方法进行。

二、防护手套手指灵活性测定：

- 1.试样的数量和状况。试样为4双完整的新防护手套，没有经过任何软化处理。
- 2.检测方法。将检测棒放在一个平整台面上，一名训练过的检测者戴上防护手套，用食指和拇指夹拾检测棒。检测者应在30s内连续拾起检测棒3次。
- 3.检测结果。按照以上方法，所能拾起的*小的检测棒，即为检测结果。

三、水汽透过率检测方法：

在一定的温湿度条件下，皮革试片被固定在运动的测试瓶口，测试瓶内装有固体干燥剂，测试瓶运动时，水汽通过皮革试片被固体干燥剂吸收，在规定时间内对测试瓶称量，则可确定这段时间内水汽通过皮革而被干燥剂吸收的重量。

四、水汽吸收率检测方式：

从3只防护手套别切取一块直径85mm的圆形试样。试样应平整、没有缝合线或材质缺陷，试样应在温度23摄氏度、相对湿度百分之五十的环境下放置。