

焊接防护测试

目的

采用不同的测试程序，研究纺织品、服装及接缝在焊接和类似作业中的防护效果。该防护服旨在保护穿戴者免受焊接飞溅物（熔融材料的小飞溅物）、短暂火焰接触以及焊接电弧的辐射热等造成的伤害，并且在正常焊接条件下确保一定的电绝缘。



该测试尤其适合：

- 用于防护服的织物或皮革
- 防护外套、防护裤、头罩、电焊围裙、防护袖和防护靴

说明

根据 DIN EN 11611 标准对防护服进行测试，该测试已获得 ZLS（德国安全技术认证中心）的合格认可。

- 依据 DIN EN ISO 11611 及其相关测试标准的要求测试纺织品。
- 检查服装结构
- 根据测试结果对服装进行分类
- 评估是否达到织物和服装所要求的测试结果
- 可与其他标准相结合，如：DIN EN ISO 20471

您将收获的优势

- 消费者安全
- 功能证明
- 确保满足欧盟法规 EU 2016/425 的要求

测试报告和证书

测试完成后，将提供一份书面测试报告，详细说明测试样品和测试情况。

测试样品通过测试即可获得一份证明文件，该证明可用于市场销售。

若满足服装要求，可以颁发 EU 型式检验证书。

测试样品要求

总则：

- 部分样品在全新状态下测试，另一部分样品在模拟使用（预处理）后进行测试。预处理的次数和方法将与客户商议后确定。

材料数量：

- 至少 2-3 米长的样品、材料
- 至少 2 套服装

测试周期：

- 材料测试在收到样品后的 20 个工作日内完成

获得认证：

- 约 8 周