

DR.-ING.GEORG WAZAU Mess- + Prüfsysteme GmbH

Keplerstraße 12, D-10589 Berlin, Telefon +49-30-344 30 88/89, Fax +49-30-3441976

Web www.wazau.com E-Mail xushan@wazau.com

MMS织物热防护测试仪 (抗金属熔珠飞溅) DIN EN 9185

应用: MMS织物热防护测试仪 (抗金属熔珠飞溅)

试验简介: 在试验过程中, 将样品以一定角度固定在夹具框上, 将熔化的液态金属倾倒在样品上。样品后面附着PVC薄膜, 倾倒后, 通过薄膜的变化评估的材料损伤情况。根据前次实验结果, 增多或减少的液态金属用量, 重复该实验, 直到确认可损坏PVC薄膜的液态金属用量最小值。

金属通过感应线圈和高频发生器在熔炉中熔化。高性能光纤双色高温计用于温度控制、确定浇注温度。温度控制器将温度调节在700°C -1800°C之间。步进电机控制样品倾斜速度和倾斜角度。电源为三线五孔CEE插座3-400 V。

仪器组件 :

- 仪器主机及支架
- 高性能光纤双色高温计
- 高频发生器
- 感应线圈
- 熔炉
- 温度控制器
- 电动倾动装置
- 熔炉夹具
- 样本框和比例尺
- 砂箱

技术参数 :

电源: 3 - 400 VAC 50/60 Hz

输入功率: ca. 7.5 kVA

重量: 约 100 kg

