

美国标准：AATCC 35 《防水性能：雨天》测试要求

产品名称	美国标准：AATCC 35《防水性能：雨天》测试要求
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号 Standard/Code	标准名称 Standard Title
AATCC 35	Water Resistance: Rain

1.1 本测试方法适用于任何纺织面料，无论是否经过防水或拒水处理。它通过冲击测量织物对水渗透的抵抗力，因此可用于预测织物可能的雨水渗透抵抗力。特别适合测量服装面料的耐渗透性能。使用该仪器，可以在不同强度的水冲击下进行测试，以全面了解单一织物或织物组合的渗透阻力。

1.2 本测试方法获得的结果取决于纤维和纱线的防水性以及织物的结构。

Test Item 测试名称：AATCC 35 (Rain Test) 面料防水性能雨淋测

Test Requirement 测试要求：

本标准适用任何经过或未经过拒水处理的纺织面料对雨水抗冲击渗透性能。

测试原理：

用一已称重吸水纸包住测试样品,在600mm水压下用水喷洒2分钟,然后再次称量吸水纸重量,计算测试过程中样品渗漏的水量。要求吸水纸测试前后的重量差不超过1克。测试前处理：测试前需将其在温度 21 ± 1 ，相对湿度 $65 \pm 2\%$ 的标准环境下调湿至少4小时。测试样品要求：4块 $200*200\text{mm}$ ，一块备样。

测试流程：

1在试样后面放一152*152mm的标准吸水纸并称重。在垂直的刚性面上，将试样夹在试样夹持器上。试样放在喷淋中间位置，距离喷嘴305mm。水平地将 27 ± 1 的水流直接喷淋在试样上，持续2分钟。喷淋结束后取下吸水纸迅速称重。

2计算吸水纸在2分钟内重量的增加，并将三个结果取平均值。

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 4*A4 size Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要: