

广州纺织品拒水性和抗水性检测 喷淋试验

产品名称	广州纺织品拒水性和抗水性检测 喷淋试验
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

广州纺织品拒水性和抗水性检测 喷淋试验

一、GB/T 4745-2012 《纺织品防水性能的检测和评价沾水法》

测试方法：

将试样安装在环形夹持器上，保持夹持器与水平成45°，试样中心位置距喷嘴下方一定的距离。用一定量的蒸馏水或去离子水喷淋试样。喷淋后，通过试样外观与沾水现象描述及图片的比较，确定织物的沾水等级，并以此评价织物的防水性能。

防水性能评分标准：分为0-5级，5级**

二、AATCC 22-2014 《拒水性测试：喷淋试验》

测试方法：

- (1) 将180X180mm测试样紧紧的固定于直径为152mm的环上，使它表面光滑，不可有自由折皱的表面。
- (2) 将带有织物的这个环放置在测试仪器的支架上，使得喷头的中心对准环的中心。
- (3) 使织物的经向顺着布面水珠流下的方向，加入 27 ± 1 250ml的水于漏斗测试仪器的漏斗中，使它于25-30s喷完，并且添加液体时避免与漏斗接触。漏斗的移动会改变喷头与织物的相对位置。
- (4) 喷淋时间必须控制在25-30s，否则应检查小孔是否扩大或堵塞。
- (5) 握住环的一侧，在环的对侧用硬物轻敲，并且测试样面向这个物体，然后转环180度，重复以上动作一次。

防水性能评分标准：0-100分，100分**

(1) 100分：上层表面没有沾水或润湿；

(2) 90分：上层表面有少量水，不规则的沾水或润湿；

(3) 80分：上层表面受淋处有润湿；

(4) 70分：全部上层表面有部分润湿；

(5) 50分：全部上层表面完全润湿；

(6) 0分：全部上层表面有部分润湿，并且表面下沉。

三、ISO 4920：2012 《纺织织物表面抗湿性测定 沾水试验》

测试方法：

用规定体积的蒸馏水或去离子水喷淋试样。试样安装在卡环上，与水平面成45°角放置，试样中心位于喷嘴下面规定的距离。通过将试样的外观与评定标准及图片比较，评定沾水等级。

防水性能评分标准：0-5级，5级**。

0级：样面的两面均全部被润湿。

1级：受淋表面全部润湿。

2级：受淋表面有一半润湿，这通常是指小块不连续的润湿面积的总和。

3级：受淋表面仅有不连续的小面积润湿。

4级：受淋表面没有润湿，但在喷淋表面沾有小水珠。

5级：受淋表面没有润湿，在喷淋表面也未沾有小水珠。