

# 上海纺织品抗菌测试 防霉等级检测

产品名称	上海纺织品抗菌测试 防霉等级检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

一、检测标准：GB/T20944-2007

二、检测方法：

2.1 GB/T20994.1-2007:琼脂平皿扩散法进行定性评价

原理：平皿内注入两层琼脂培养基，下层为无菌培养基，上层为接种培养基。试样放在两层培养基上，培养一定时间后，根据培养基和试样接触处细菌繁殖的程度，定性评价试样的抗菌性能。

结果评价：根据细菌繁殖的有无和抑菌带的宽度，评价每个试样的抗菌效果。

当所有试样均满足表中“效果好”的要求时，则认为该样品具有抗菌效果。

2.2 GB/T20994.2-2007:吸收法进行定量试验和评价

原理：将试样与对照样分别用试验菌液接种。分别进行立即洗脱和培养后洗脱，测定洗脱液中的细菌数并计算抑菌值或抑菌率，以此评价试样的抗菌效果。

结果表达：以抑菌值或抑菌率的计算值作为结果。当抑菌值或抑菌率计算值为负数时，表示为“0”；当抑菌率计算值>99%时，表示为“>99%”。

抗菌效果评价：当抑菌值 1或抑菌率 90%时，样品具有抗菌效果。当抑菌值 2或抑菌率 99%时，样品具有良好的抗菌效果。

2.3 GB/T20994.3-2007:振荡法进行定量试验和评价，尤其适用于非溶出型抗菌纺织产品。

原理：将试样与对照样分别装入一定浓度的试验菌液的三角烧瓶中，在规定的温度下振荡一定时间，测定三角烧瓶内菌液在振荡前及振荡一定时间后的活菌浓度，计算抑菌率，以此评价试样的抗菌效果。

结果表达：以抑菌率的计算值作为结果。当抑菌率计算值为负数时，表示为“0”；当抑菌率计算值为0时，表示为“0”。

抗菌效果评价：对金黄色葡萄球菌及大肠杆菌的抑菌率 ≥ 70%，或对白色念珠菌的抑菌率 ≥ 60%，样品具有抗菌效果。

一、检测标准：GB/T24346-2009

二、试验原理：

将试样与试样材质相同但未经防霉整理的材料作为对照样分别接种霉菌孢子，放置在适合霉菌生长的环境下培养一段时间后，观察霉菌在试样表面的生长情况。根据试样表面长霉程度来评价纺织品的防霉性能，对照样用于测试霉菌孢子的活性。

三、步骤：

3.1 菌种制备

3.2 霉菌孢子液的制备

3.3 试样准备

3.4 接种

3.5 培养

四、结果评价返回搜狐，查看更多