

# 无锡光固化保护套不透水性检测 防霉等级检测

产品名称	无锡光固化保护套不透水性检测 防霉等级检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
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 17312626973

## 产品详情

光固化保护套不透水性检测 防霉等级检测

### 防霉性能

空气中有大量的霉菌，梅雨季节空气潮湿适合霉菌繁殖，家里的墙壁、衣物、毛巾等容易起霉，霉变的纺织品有异味使人不能忍受，吸入霉菌孢子可引起霉菌性。防霉性能就是指产品具有抑制霉菌孢子萌发及菌丝体生长的能力。

GB/T 24346-2009《纺织品 防霉性能的评价》中对“防霉效果”进行评级，

FZ/T 60030-2009《家用纺织品防霉性能测试方法》中对“防霉性能”进行评级，

虽然GB/T 24346-2009《纺织品 防霉性能的评价》与FZ/T 60030-2009《家用纺织品防霉性能测试方法》对产品防霉性能的评价都是0~4级共5个级别，效果依次递减，但是在试验菌种、评价要求等有较大差异，\*终的结果没有可比性。

如美国测试标准 ASTM G21。在防霉试验中，测试5种代表性的霉菌黑曲霉，球毛壳霉，绳状青霉，出芽短梗霉和绿色木霉。在28~30℃，RH 85%的培养条件下培养28d，以霉菌在样品表面生长所占的面积来评定。通常，以微生物在样品表面没有任何生长即生长等级为0级，认定样品具有优异的防霉效果。如果生长面积低于10%，通常样品的防霉效果也可接受。未添加防霉剂的空白合成革制品表面霉菌生长的覆盖面积达到100%，证实测试霉菌能够在样品上正常生长。而添加了KP-M110防霉剂的样品表面未见有任何霉菌生长现象（图左），符合0级标准要求、

值得提出的是，某些微生物对人体有潜在危险，因此所有相关操作必须在符合国家规定的微生物实验室操作完成。对于测试方法的选择和测试结果的认定，可以参照\*\*\*\*，如《JISZ2801-2000抗菌塑料抗菌性能试验方法及抗菌效果》《ISO22196-2007塑料制品表面抗菌性能评价方法》，《ASTM G-21-96（2002）合

成聚合物防霉（耐真菌）性能测试标准》，以及国内标准，如《QB/T2591-2003抗菌塑料的抗菌性能试验方法》等。