

南通市纺织品抗菌防霉测试 涂料抗霉菌性能检测

产品名称	南通市纺织品抗菌防霉测试 涂料抗霉菌性能检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

产品详情

抑菌效果检测机构霉菌是真菌的一种，其特点是菌丝体较发达，无较大的子实体。同其他真菌一样，也有细胞壁，寄生或腐生方式生存。霉菌有的使食品转变为有毒物质，有的可能在食品中产生毒素，即霉菌毒素。

构符合消毒管理的有关规定，通过实验室资质认定，在批准的检验能力范围内可从事消毒产品检验活动。检验报告包含结论，可用于消毒产品卫生安全评价报告的内容。遵循《消毒产品卫生安全评价规定》，依据消毒产品卫生标准、技术规范和检验规范开展检验，出具检验报告（含结论），对检验数据和结果的真实性、准确性负责。

抑菌效果检测所取的试样应具有代表性，应避免折皱、疵点，距离布边至少10cm~15cm。每组试样至少包括3块（某些标准规定是6块）试样，应避免出现同经、纬现象，尺寸大小按各标准规定裁剪（也可根据样品实际情况调整）。注意：整个试验过程中，都必须戴手套进行操作，以免试验者对试样造成污染，影响测试结果。

在这里提一下纺织品防霉检测的对照样，它是用于验证试验霉菌生长条件的纺织品，采用与试样材质相同但未经防霉整理的材料。如果需要，也可采用不经任何处理的棉织物，经高温蒸煮和蒸馏水洗涤后作为对照样。

在读取和报告所测试菌株的MIC前，应检查生长对照管的细菌生长情况是否良好，同时还应检查接种物的传代培养情况以确定其是否污染，质控菌株的MIC值是否处于质控范围。以肉眼观察，药物低浓度管无细菌生长者，即为受试菌的MIC。甲氧苄胺嘧啶或药物的肉汤稀释法终点判断，与阳性生长对照管比较抑制80%细菌生长管药物浓度为受试菌MIC。

根据NCCLS推荐的分界点值标准，判断耐药（resistant,R）、敏感(susceptible,S)或中介（intermediate,I）。S表示被测菌株所引起的感染可以用该抗菌药物的常用剂量治疗有效，禁忌症除外。R指该菌不能被抗菌

药物的常用剂量在组织液内或血液中所达到的浓度所抑制，或属于具有特定耐药机理（如β-内酰胺酶），所以临床治果不佳。I是指MIC接近药物的血液或组织液浓度，低于敏感菌。还表示被测菌株可以通过提高剂量（如β-内酰胺类药物）被抑制，或在药物生理性浓集的部位（如尿液）被抑制。另外，中介还作为“缓冲域”，以防止由微小的技术因素失控，所导致较大的错误解释。

抑菌效果检测机构检测项目

检测项目	防霉效果检测机构中心检测依据
耐微生物性能	ASTM 2574-2006容器中乳化漆耐微生物侵蚀的标准试验方法 ASTM 4783-2001 (2013) 在容器内被细菌、酵母菌和霉菌浸染的粘胶剂制备耐受性的标准试验方法
抗细菌性能	HG/T 3950-2007抗菌涂料 附录A 抗细菌性能试验方法 GB/T 21866-2008抗菌涂料（漆膜）抗菌性测定法和抗菌效果
抗霉菌性能	HG/T 3950-2007 抗菌涂料 附录B 抗霉菌性能试验方法
耐霉菌试验	QJ 990.14-1986 2涂层检验方法涂层耐霉菌检验方法 GB/T 1741-2007 漆膜耐霉菌测定法
无机抗菌剂抗菌性能	HG/T 3794-2005 6.2无机抗菌剂-性能及评价
含银抗菌溶液抗菌性能	HG/T 4317-2012 附录A 含银抗菌溶液
防霉剂防霉效果	DA/T 26-2000 4挥发性档案防霉剂防霉效果测定方法

防霉效果检测中心霉菌菌落的特征：

A、形态较大，质地疏松，外观干燥，不透明，呈现或松或紧的形状。

B、菌落和培养基间的连接紧密，不易挑取，菌落正面与反面的颜色、构造，以及边缘与中心的颜色、构造常不一致。

C、霉菌的菌丝有营养菌丝和气生菌丝的分化，而气生菌丝没有毛细管水，故它们的菌落必然与细菌或酵母菌的不同，较接近放线菌。

霉菌的菌丝。构成霉菌营养体的基本单位是菌丝。菌丝是一种管状的细丝，把它放在显微镜下观察，很像一根透明胶管，它的直径一般为3~10微米，比细菌和放线菌的细胞约粗几倍到几十倍。菌丝可伸长并产生分枝，许多分枝的菌丝相互交织在一起，就叫菌丝体。