

# 水性涂料检测单位黄冈涂料有害物质测试单位

产品名称	水性涂料检测单位黄冈涂料有害物质测试单位
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 所在地:武汉 服务范围:检测认证
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

水性建筑涂料中现阶段运用较广泛是上用和外敷工程建筑墙面漆，不同类型的墙面漆主要用途不一样，必须不一样的方法去和检测操纵产品品质。一般上用工程建筑墙面漆通常采用如下所示检测方式。

### 容器里情况

新开业盖的原貌建筑涂料所呈现出来的情况，例如是不是发生起膜、增稠、胶凝、分层次、沉下去、结团的现象，及其能不能再次搅拌均匀情况的现象。测试方法为看着法，如美国测试方法规范\*\*41里的3011容器里情况。

### 分散化粒度

又称碾磨粒度，是材料中颜色及体质颜料分散程度的一种度量。则在规定条件下，于规范粒度计上所获得的读值，该读值表明粒度计某点凹形槽深度，一般以 $\mu\text{m}$  ( $\mu\text{m}$ ) 计。粒度小，即分散化好，色浆的使用率高，建筑涂料油漆附着力好，漆层外型也光滑。规范GB/T1724、GB/T等效电路选用\*规范ISO 1524) 以及美国实验与原材料协会标准ASTM D1210全部采用刮刀粒度计的办法。

### pH

pH为水溶液氢离子浓度的度量，低pH（酸碱性）建筑涂料会浸蚀不锈钢容器。墙面漆因种类和成分的不一样，其pH一般在5~10。pH可确定商品的稳定，存储环节中，PH的转变能够标示出漆的稳定不太好和漆的特性还有不可以接受的转变。GB/T 1717（等效电路选用ISASTM E70均是pH计法。

### 砂浆稠度(低裁切粘度)

砂浆稠度指流体流动具有的内部结构摩擦阻力。该特性标示主要运用于\*新产品的均匀度，针对涂料的工程施工性与流通性至关重要。GB/T 9269和ASTM D562均用斯托默黏度计测量。大部分墙面漆的砂浆稠度给为150~300g/100r。

## 冻融循环可靠性

墙面漆承受冷冻和接着溶化（循环系统实验）后，维持其原的性能水平，且不产生例如凝结、起粒（返粗）或粘度过多扩大等弊端。有一些墙面漆粘度会出现扩大，但是只要不影响流平静刷油漆性仍可接受。GB/T 9268和ASTM D2245均用一罐（500ml）建筑涂料于-18℃冻17h，拿出之后在室内温度放7h溶化，为一个循环系统，一般墙面漆开展1~5个循环系统实验，鉴定特性转变0~10级，没变化为不错。