

广州水性建筑涂料性能检测

产品名称	广州水性建筑涂料性能检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
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房
联系电话	13926218719

产品详情

水性建筑涂料中目前应用广泛的是内用和外用建筑乳胶漆，不同的乳胶漆用途不同，需要不同的方法来检测和控制产品的质量。一般内用建筑乳胶漆主要采用如下检测方法。

容器中状态

新开盖的原状涂料所呈现的状况，诸如是否出现结皮、增稠、胶凝、分层、沉底、结块等现象，以及能否重新混合均匀状态的情况。试验方法为目视法，如美国联邦试验方法标准41中的3011容器中状态。

分散细度

也称研磨细度，是涂料中颜料及体质颜料分散程度的一种量度。即在规定的条件下，于标准细度计上所得到的读数，该读数表示细度计某处凹槽的深度，一般以微米（ μm ）计。细度小，即分散好，颜料的利用率高，涂料遮盖力好，漆膜外观也光洁。国标GB/T1724、GB/T6753.1（等效采用国际标准ISO 1524）以及美国试验与材料协会标准ASTM D1210均采用刮板细度计的方法。

pH

pH为溶液氢离子浓度的量度，低pH（酸性）涂料会腐蚀金属容器。乳胶漆因品种和配方的不同，其pH一般在5~10。pH可决定产品的稳定性，贮存过程中，PH的变化可以指示出漆的稳定性不好和漆的性能有不可接受的变化。GB/T 1717（等效采用ISO 787-9）、ASTM E70均为pH计法。

稠度(低剪切黏度)

稠度指流体流动所具有的内部阻力。该性能指示主要用于保证产品的均匀性，对于涂料的施工性和流动性很重要。GB/T 9269和ASTM D562均用斯托默黏度计测定。大多数乳胶漆的稠度给为150~300g/100r。