射阳县建筑涂料不挥发物含量、容器中状态检测

产品名称	射阳县建筑涂料不挥发物含量、容器中状态检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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	18662582169 18662582169

产品详情

一、建筑涂料检测的类型:

- 1、溶剂型建筑涂料:聚氨酯涂料,环氧树脂涂料,氯化橡胶涂料和全氯乙烯涂料等。这类涂料细腻坚韧,具有良好的耐水性,耐候性和气密性。而缺点就是易燃,它们形成的溶剂在挥发后会产生对人体有害的气体。还有在施工时,基层需要保持干燥。
- 2、水性建筑涂料涂料:这类涂料是用水作为溶剂,树脂材料作为基材的涂料。一般呈水乳型或水溶液型。因为耐水性和耐候性差,通常仅用于内墙涂料。常用的有聚乙烯醇水玻璃内墙涂料、纯丙乳液涂料、聚醋酸乙烯乳液涂料、苯丙乳液涂料、乙丙乳液涂料、和氯偏乳液涂料等。
- 二、建筑涂料检测项目
- 1、建筑涂料成分分析:利用定性、定量分析手段,可以**分析涂料油漆的组成成分、元素含量和填料含量等。
- 2、建筑涂料理化性能检测项目:容器中状态、外观、透明度、白度、颜色、附着力、粘度、细度、灰分、PH值、闪点、密度、硬度、体积固体含量、不挥发物含量、贮存稳定性、对比率、流出时间、回黏性、安全防火等。
- 3、建筑涂料化学性能检测项目:耐候性、**性、耐酸碱性、耐汽油性、耐冲击性、渗色性、耐水性、耐湿热性、耐挥发油性、耐污染性、耐盐雾性、涂层耐温变性、耐沾污性、耐洗刷性、耐沸水性、耐洗涤剂性、耐溶剂擦拭性等。
- 4、建筑涂料老化性能检测项目:盐雾老化、高低温循环、光老化、臭氧老化、人工加速老化等老化项目。
- 5、建筑涂料施工性能检测项目:遮盖力、使用量、消耗量、干燥时间(表干、实干)、漆膜打磨性、流平性、流挂性、漆膜厚度(湿膜厚度、干膜厚度)、漆膜加热试验、划格试验等。

- 6、建筑涂料电学性能检测项目:导电性、击穿电压或击穿强度、绝缘电阻、介质常数、介质损失。
- 7、建筑涂料有害物质检测项目:VOC、甲醛、苯、甲苯游离TDI、PAHs、乙苯、总量、游离甲醛含量、TDI和HDI含量总和、乙二醇醚、铅、汞、铬、镉、重金属检测、EN71-3、ASTM F963、ROHS等。
- 三、建筑涂料常用检测标准:

GB/T 17371硅酸盐复合绝热涂料

GB/T 9757溶剂型外墙涂料

GB/T 25261建筑用反射隔热涂料

GB/T 9755合成树脂乳液外墙涂料

GB/T 9756合成树脂乳液内墙涂料

JC/T 423水溶性内墙涂料

JG/T 206外墙外保温用环保型硅丙乳液复层涂料