

广州粉末涂料检测分析

产品名称	广州粉末涂料检测分析
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

粉末涂料和固化涂料需要进行一些特殊的检测。在交付给最终使用者后，粉末涂料无法像溶剂型涂料那样进行调节。因此，相关的制造商必须在生产过程的所有阶段进行最严格的质量控制，以确保所有粉末涂料始终如一的高质量。

通常从两个方面测试粉末涂料的质量特性。一是成膜前的性能，主要反映了涂层工艺，包装，储存和运输的相关性能。另一个是膜形成后的性能，主要反映了与应用要求相关的物理和机械性能，化学性能和寿命性能。

例如常见的粉末涂料和涂料的性能，涂料性能，休止角的确定，表观密度，粒度分布，熔体流动，软化温度，胶凝时间，挥发物含量，储存稳定性，真密度，易燃性和爆炸性，静电沉积效率，角落覆盖。

薄膜的性能是外观，厚度，光泽，附着力，抗冲击性，柔韧性，硬度，耐磨性，耐穿刺性，涂层孔隙率，电阻率，电气强度，耐漏电起痕性，耐湿热性，耐化学性，耐霉菌性，耐热性耐性，耐候性，耐温性。

中心为您提供广州粉末涂料检测项目：

老化测试：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；

配方还原：是指对产品或样品的组成成分、元素或原料等成分进行分析，又称配方还原。

成分分析：利用定性、定量分析手段，可以精确分析涂料油漆的组成成分、元素含量和填料含量等；

物理性能：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；

化学性能：耐候性、耐磨性、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；

施工性能：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；

有害物质检测：VOC、甲醛、苯、甲苯、二甲苯、游离TDI、PAHs、乙苯、二甲苯总量、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；

涂料电学性能：导电性、击穿电压或击穿强度、绝缘电阻、介质常数、介质损失。