

颜料染料检测

产品名称	颜料染料检测
公司名称	深圳讯道技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	0755-27909791 13380331276

产品详情

基本介绍

颜料用来着色的粉末状物质。在水、油脂、树脂、有机溶剂等介质中不溶解，但能均匀地在这些介质中分散并能使介质着色，而又具有一定的遮盖力。染料是有颜色的物质。但有颜色的物质并不一定是染料。作为染料，必须能够使一定颜色附着在纤维上。且不易脱落、变色。

检测产品

颜料填料：钛白粉、二氧化钛、立德粉、氧化铬、酞菁绿、铅铬黄、色素炭黑、云母粉、镉红颜料、陶瓷颜料、丙烯颜料、水粉颜料、有机颜料、无机颜料、化工颜料、塑胶颜料、氧化铁颜料、墙画颜料、手绘墙颜料等。染料：分散染料、酸性染料、碱性染料、硫化染料、活性染料、阳离子染料、中性染料、还原染料、直接染料、氧化染料、缩聚染料、冰染染料、化工染料、天然染料、油性染料、金属铬合染料、溶剂染料、植物染料等。

检测项目

物理性能：外观、透明度、颜色、附着力、PH值、闪点、密度、粘度、细度、灰分、水分、比容、成分分析、体积固体含量、氧化铁测试等；化学性能：耐水性，耐酸碱性，耐腐蚀性，耐磨性，耐候性；施工性能：消耗量、吸油量、漆膜打磨性、流平性、遮盖力、流挂性、使用量、漆膜厚度（湿膜厚度、干膜厚度）、干燥时间（表干、实干）等；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；有害物质：VOC、苯含量、甲苯、乙苯、二甲苯总量、游离甲醛含量、TDI和HDI含量总和、乙二醇醚、重金属含量（铅、汞、铬、镉等）。

检测标准

GB/T 1707-1995 立德粉 GB/T 1706-2006 二氧化钛颜料 GB/T 1710-2008
同类着色颜料耐光性比较 DB37/736-2007 二氧化钛颜料产品能耗限额 GB/T
15614-1995 日用陶瓷颜料光泽度测定方法 GB/T 1711-1989
颜料在烘干型漆料中热稳定性的比较 GB/T 1713-2008 颜料密度的测定 比重瓶法 GB/T
1717-1986 颜料水悬浮液pH值的测定 FZ/T 52011-2011 阳离子染料可染改性涤纶短纤维
FZ/T 54037-2011 阳离子染料可染涤纶牵伸丝 GA/T 819-2009
蛋白质纤维上酸性染料的分析方法 GA/T 820-2009 涤纶纤维上分散染料的分析方法 FZ/T
51003-2011 阳离子染料可染聚酯切片(CDP) GB/T 10663-2003 分散染料 移染性的测定
GB/T 12680-2008 醇溶染料一般性能的测定 GB/T 1637-2006
可溶性还原染料色光和强度的测定 GB/T 1639-2006 可溶性还原染料溶解度的测定 GB/T
13451.2-1992 着色颜料相对着色力和白色颜料相对散射力的测定 GB/T 1747.2-2008 色漆和清漆
颜料含量的测定 第2部分：灰化法 GB/T 18251-2000
聚烯烃管材、管件和混配料中颜料或炭黑分散的测定方法 GB/T 17520-1998
在电解质存在下反应染料溶解度和溶液稳定性的测定