

玩具涂料检测的项目和标准

产品名称	玩具涂料检测的项目和标准
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

玩具涂料指的是涂装在玩具表面的涂料，也称为玩具漆。玩具涂料具有无毒、无味的优点，适用于对环保要求较高的木制品玩具、木壳、木钟、木质线条、相框、小家具、金属及塑料工艺玩具等工艺品的表面涂装与保护。当前玩具涂料检测产品主要集中在水性玩具漆和油性玩具漆。

玩具涂料的检测项目：1.物理性能：外观、透明度、密度、粘度、附着力、颜色、灰分、PH值、细度、闪点、体积固体含量等；2.施工性能：干燥时间（表干、实干）、漆膜厚度（湿膜厚度、干膜厚度）、遮盖力、使用量、流挂性、消耗量、漆膜打磨性、流平性等；3.化学性能：耐水性、耐酸性、耐碱性、耐油性、耐腐蚀性等；4.有害物质：VOC、乙二醇醚、苯含量、乙苯、二甲苯总量、甲苯、游离甲醛含量、重金属含量、TDI和HDI含量总和等。

玩具涂料的检测标准：GB 24613-2009玩具用涂料中有害物质限量；GB 6675.14-2014玩具安全第14部分：指画颜料技术要求及测试方法；GB/T22753-2008玩具表面涂层技术条件；GB/T 29777-2013玩具镀层技术条件；GB/T 34436-2017玩具材料中甲酰胺测定气相色谱-质谱联用法；GB/T 34438-2017玩具材料中镉的测定火焰原子吸收光谱法。