玩具表面漆膜涂层的检测项目有哪些

产品名称	玩具表面漆膜涂层的检测项目有哪些
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/件
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栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

随着制作工艺的提高，当前玩具一般都会在表面涂有玩具涂料，以装点和保护玩具。玩具涂料也叫玩具漆，无毒、无味。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。

玩具涂料检测并由第三方出具检测报告可以提高消费者对于产品安全的信赖程度，提高产品竞争力；另一方面，玩具涂料检测报告可以辅助产品进入商超或者电商平台。讯科检测将通过本文为您介绍玩具涂料检测的标准和检测项目等讯息，如果您有疑问也可以联系我们的项目工程师。

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。

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、耐酸碱性、耐磨性、耐腐蚀性等；

4.有害物质：VOC、乙二醇醚、苯含量、乙苯、总量、、游离含量、重金属含量、和HDI含量总和等。