

# 中山涂料硬度检测附着力检测

产品名称	中山涂料硬度检测附着力检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 涂料检测的指标分析

涂料检测可以正确反映涂料质量和控制产品质量，也可以用来开展基础理论研究。尤其是涂料中的甲醛、苯系物(苯，二甲苯，甲苯)、重金属，对儿童影响很大，对成人也有影响，利用检测手段科学、专业的检验分析涂料，勿让一时侥幸成为悲剧前的导火线。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。

### 涂料重点检测指标：

#### 1、包装

油桶破损情况、品牌、型号、生产日期、使用期限、容量、批号、检验合格章等标识，油桶无破损、标识齐全。

#### 2、外观

自然光下眼睛距漆膜30cm左右成（120-140）°角比较漆膜与色板的色泽均匀度、粗糙度的差异，要求无明显差异。

#### 3、硬度

用HB铅笔以5N的力45°角在喷涂表面向前推5次（长约40mm），要求只有一次有痕迹或轻微痕迹。

#### 4、耐盐水性

试件放入5%的NaCl溶液中在（15-35）°浸泡24h，取出用清水冲净凉干，应该无变形、皱皮、变色等现

象。

## 5、附着力

用划格器在喷涂表面划100个1mmXmm正方形格，用宽25Amm剥离力为10N的胶带平整粘在方格上，然后以极快的速度垂直揭起，要求不脱漆。

由于检测种类不同，着重点也不一样。除了涂料常规的性能检测项目（如固含量、水含量、加热伸缩率、表干时间、实干时间、流平性、拉伸强度、断裂伸长率等指标），不同性能的涂料检测的项目也不同。

。