

南阳检测,油漆检测

产品名称	南阳检测,油漆检测
公司名称	南阳企常青信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	卧龙岗汉画街118号建工集团院内
联系电话	15225602960 18238118463

产品详情

油漆为粘稠油性颜料，未干情况下易燃，不溶于水，微溶于脂肪，可溶于醇、醛、醚、苯、烷，易溶于汽油、煤油、柴油。油漆成分复杂，检测标准有很多。

油漆及各种有机溶剂里都含有苯，据介绍，苯化合物已经被世界卫生组织确定为强烈致癌物质。人在短时间内吸收高浓度的甲苯、二甲苯时，会出现中枢神经系统麻醉的症状，轻者头晕、头痛、恶心、胸闷、乏力、意识模糊，严重的会出现昏迷，以致呼吸、循环衰竭而死亡。苯主要对皮肤、眼睛和上呼吸道有刺激作用，专家进行的流行病学调查显示，在接触油漆的工人中，老年性痴呆病率显著升高。而且近些年来很多劳动卫生学资料表明：长期接触苯系混合物的工人中，再生障碍性贫血罹患率较高，皮肤可因脱脂而变干燥，脱屑，有的出现过敏性湿疹。

下面，给大家介绍两种油漆检测的简单辨别方法：

一、按不同类型和颜色油漆的辨别方法：

清漆类：质量好的清漆，漆色清晰透明，色较浅，稠度适当。若有浑浊，沉淀变稠，说明漆有变化，在未经处理前不能使用。

调和涂料类：质量好的调和涂料，表面稍有一薄层油料或稀释，下面较稠，但经搅拌即能充分搅匀，且粉色正常。若有变稠、变厚、沉淀、结块者，说明涂料有变化，在未经处理前不能使用。

粉类：常用的白色粉料有滑石粉、钛白粉、石膏粉、锌白等，这几种粉料颜色相似，一时难以区别。

1. 锌白类(包括锌白、锌钡白、铅白等)色较白,看起来有点刺眼,但颗粒粗细介于钛白粉和石膏粉之间;用手指捻研时感觉又细以涩,粘在手上用水一时洗不掉,用汽油一擦即干净。

2. 钛白色比滑石粉白,但颗粒比滑石粉粗;用手指捻研时感觉光滑细腻,但不如滑石粉细腻,用水很快就能洗掉。

3. 滑石粉色不太白,但颗粒较细;用指捻研,感觉光滑细腻,但用水一洗即除掉。

4. 石膏粉色不是全白色,有的还呈灰白色,但颗粒较粗。用手指捻研时也感觉光滑细腻,但不如滑石粉细腻,用水很快就能洗掉。

二、辨别环保型油漆

购买时应仔细询问油漆的价格、环保安全性、质量承诺、服务承诺等,并查阅相应的油漆检测新国标检验报告、无苯证书和ISO9001证书等,环保型油漆都备有国标检验报告和相应证书。

一般情况下,环保型油漆气味温和、淡雅,芳香味纯正;劣质漆一打开漆罐,就散发出一股强烈的刺鼻气味或其他不明异味。目前部分劣质漆也有香味,但就如劣质香水一样,中闻不中用。

环保型油漆选用进口原料配制,亮光漆色泽水白、晶莹透明;亚光漆呈半透明轻微浑浊状,无发红、泛黑和沉淀现象。

油漆检测相关标准

《漆膜附着力测定法》(GB/T 1720-1979(1989))

《色漆和清漆?拉开法附着力试验》(GB/T 5210-2006)(ISO 4624:2002)

《色漆和清漆?漆膜的划格试验》(GB/T 9286-1998)

《用胶带试验测定附着力》(ASTM D3359-2008)

《清漆、清油及稀释剂外观和透明度测定法》(GB/T 1721-2008)

《清漆、清油及稀释剂颜色测定法》(GB/T 1722-1992)

《透明液体加氏颜色等级评定颜色第1部分：目视法》(GB/T 9281.1-2008)/(ISO 4630-1:2004)

《透明液体以铂-钴等级评定颜色第1部分：目视法》(GB/T 9282.1-2008)/(ISO 6271-1:2004)

《透明液体的颜色(铂钴法)》(ASTM D1209-2005)

《涂料粘度测定法》(GB/T 1723-1993)

《胶粘剂粘度的测定》(GB/T 2794-1995)

《涂料黏度的测定 斯托默黏度计法》(GB/T 9269-2009)