

徐州油漆漆膜性能检测 基本性能工程验收

产品名称	徐州油漆漆膜性能检测 基本性能工程验收
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

漆膜性能即涂料涂装后所形成漆膜所具备的性能。漆膜外观应平滑，有无颗粒、无气泡、无发花、无施工痕迹等。漆膜光泽高的涂料容易显现底材缺陷，因此它对底材的平整度和粗糙均匀程度要求比较高。漆膜硬度则是指漆膜对于外来物体侵入其表面时所具有的阻力。漆膜硬度是其机械强度的重要性能之一。

国内采用双摆式硬度计，以一定质量的摆杆在漆膜上摆动一定的振幅，规定从5°-2°所需的时间与摆杆在玻璃上摆同样的振幅所需时间的比例为硬度值。

硬度是涂料干燥时间的函数。涂层强度随其干燥程度而增大，完全干燥的涂层才具有特定的高硬度，因此测定硬度一定要待漆膜实干以后。

国家标准规定了采用已知硬度标号的铅笔刮划涂膜，以铅笔的硬度标号表示涂膜硬度的测定方法，可采用试验机法，也可采用手动法。

漆膜其他检测指标：漆膜外观、光泽、鲜映性、颜色、硬度、冲击强度、柔韧性、附着力、耐磨性、重涂性和面漆配套性、耐洗刷性、耐光性、耐水性、抗污性，还有耐盐水性、耐化学品性、耐溶剂性、耐湿性、耐大气老化性等。

涂料检测项目为：

环保性能：苯、甲苯、二甲苯含量、游离TDI（甲苯二异氰酸酯）含量、可溶性重金属含量、VOC含量、氯代烃含量、甲醛含量等。

基本性能：外观、粘度、密度、细度、闪点、流出时间、不挥发物含量、漆基酸值、漆基皂化值、漆基软化点、漆基玻璃化转变温度、贮存稳定性等。

施工性能：施工性、涂布量、干燥时间、重涂时间、填充性、打磨性、回粘性、耐洗刷性、耐沾污性、抗流挂性、耐冻融循环性、耐火性能等。

漆膜可靠性：耐液体介质性能（水、酸、碱、溶剂、油）、耐湿性、耐热性、耐湿热、耐中性盐雾、光老化试验（紫外、氙灯、碳弧灯等）、耐霉菌性等。

漆膜性能：涂膜外观、颜色、光泽、厚度、硬度、附着力、透明度、遮盖力、耐黄变性、耐划伤性、耐冲击、耐磨性、弯曲试验、柔韧性、巴克霍尔兹压痕试验、划痕试验、耐码垛性试验、杯突试验等。