

潮汕涂料产品物理性能附着力测试

产品名称	潮汕涂料产品物理性能附着力测试
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

产品详情

涂料检测不知道测什么？依据哪些标准？怎么解决？工程师经常反馈会遇到客户提出这三大终极检测问题。涂料光泽不够！耐溶剂性差！附着力差！耐水性差！固化速度差！涂料产品斑点、异物、残留物太多等等问题应该检测什么项目？都是困扰涂料企业的终极问题。

涂料

涂料，在中国传统名称为油漆。所谓涂料是涂覆在被保护或被装饰的物体表面，并能与被涂物形成牢固附着的连续薄膜，通常是以树脂、或油、或乳液为主，添加或不添加颜料、填料，添加相应助剂，用有机溶剂或水配制而成的粘稠液体。

防护涂料

防护涂料按照功能主要分为三大类：

防火涂料：饰面防火涂料、木材防火涂料、钢结构防火涂料、混凝土结构防火涂料、隧道防火涂料。

防腐涂料：富锌底漆、酚醛防锈漆、聚氨酯防锈漆、乙烯磷化底漆、有机硅耐温漆、煤焦沥青清漆、环氧煤沥青底漆、环氧煤沥青面漆、环氧沥青防锈漆、厚浆型铝粉环氧沥青防锈漆、厚浆型环氧沥青防锈漆、环氧煤沥青管道专用漆、沥青清漆、沥青锅炉漆等。

防水涂料：丙烯酸乳液防水涂料、聚氨酯防水涂料、聚合物水泥基防水涂料、丙凝防水防腐材料、防水乳化沥青涂料、有色乳化沥青涂料、阳离子乳化沥青防水涂料、非离子型乳化沥青防水涂料、沥青基厚质防水涂料、沥青油膏稀释防水涂料、脂肪酸乳化沥青、沥青防潮涂料、厚质沥青防潮涂料、膨润土乳化沥青防水涂料、石灰乳化沥青防水涂料、氨基聚乙烯醇乳化沥青防水涂料、丙烯酸树脂乳化沥青、沥青酚醛防水涂料、沥青氯丁橡胶涂料等。

防火涂料

防护涂料检测项目为：

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。

防水涂料

防护涂料检测标准为：

HG/T 3668富锌底漆

HG/T 3369云铁酚醛防锈漆

GB/T 25263氯化橡胶防腐涂料

GB/T 27806环氧沥青防腐涂料

GB/T 25258过氯乙烯树脂防腐涂料

GB 14907-2002 钢结构防火涂料

GB 12441-2005 饰面型防火涂料

GB 28375-2012 混凝土结构防火涂料

GB 28374-2012 电缆防火涂料

GB/T 19250-2003 聚氨酯防水涂料

GB/T 23446-2009 喷涂聚脲防水涂料

GB/T 23445-2009 聚合物水泥防水涂料

JC/T 852-1999 溶剂型橡胶沥青防水涂料

JC/T 864-2008 聚合物乳液建筑防水涂料

JC/T 408-2005 水乳型沥青防水涂料

JC/T 674-1997 聚氯乙烯弹性防水涂料

JG/T 224建筑用钢结构防腐涂料

JG/T 415-2013 建筑防火涂料有害物质限量及检测方法