

# 南通市粉末涂料化合物成分检测 物理性能测试

产品名称	南通市粉末涂料化合物成分检测 物理性能测试
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

粉末涂料是代替油漆的一种新型涂层，一种新型的不含溶剂100 %固体粉末状涂料，主要成份是树脂。具有无污染、无溶剂、可回收、环保、节省能源和资源、减轻劳动强度和涂膜机械强度高等特点。

粉末涂料的品种虽然没有像溶剂型涂料那样繁多，但可作为粉末涂料的聚合物树脂也很多。总的可分为热固型和热塑型两大类。热固性粉末涂料是由热固性树脂、颜料、填料、固化剂和助剂等组成，包括：聚酯系、环氧树脂系、丙烯酸树脂系。热塑性粉末涂料是由热塑性树脂、颜料、填料、增塑剂和稳定剂等成分组成的，包括：聚乙烯、氯化聚醚、聚丙烯、聚、聚酯、聚酰胺系、纤维素系、聚酯系。

粉末涂料主要是防腐作用，相对油漆而言，不含有VOC，也就是说不含有有机挥发物，如甲醛之类的，环保产品；比油漆利用率更高，因为是粉末状的，可以回收利用，减少了浪费；喷涂环境也比油漆的要好很多，喷涂环节很方便；喷在金属表面，涂层可薄可厚。主要喷涂在金属的表面比较普及，中密度板上也能喷涂。

我国粉末涂料涂装市场的增长领域是：船舶工业和管道工业。存在的主要问题是耐冲击性及吸湿性有待改善和提高，研究人员把主要精力集中在用各种基料的改性上。国内生产的管道防腐环氧粉末涂料涂装在贮存稳定性及涂覆施工性方面，与国外产品相比尚有一定差距。

粉末涂料配方检测，粉末涂料成分分析

## 为什么需要配方分析?

- 1、客户自己需要配方，但购买成本高且害怕买到假配方：复昕检测技术全成分分析的结果可以给您提供目标样品的基础配方，有些简单的样品，通过分析之后，可直接做出产品，而复杂的样品，复昕技术可以提供深度分析与样品模仿配制开发出效果的服务。
- 2、自身研发实力不足，或研发进度太慢：复昕检测技术不仅仅提供基础配方分析服务，还提供深度分析，开发样品效果服务，可以给您研发提供速效的服务，少走弯路。
- 3、想了解某些产品中都有什么成分，是不是对自己产品有帮助：复昕检测可以辅助客户剖析下样品中所需的成分与用量。