

粉末成分分析，元素成分分析

产品名称	粉末成分分析，元素成分分析
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

粉末成分分析，元素成分分析

)颜料分散性不好。

水性漆属于聚合物分散体系，颜料分散性不是很好，因此须采取措施加以改善。

(2)分散粒子的稳定性差。

溶解的分子对剪切力、热、pH等都很稳定，而分散的粒子不稳定，因此要对分散体系采取稳定措施。分散粒子受剪切力后会被破坏，因而须考虑在制造、输送水性漆过程中避免剪切力的作用。分散粒子对pH值很敏感，漆中混入酸性物质会形成酸性粒子，从而产生胶化破坏水性漆。还有水性漆在运输过程中受寒冻结后分散粒子也会被破坏。

(3)表面张力大。

水的表面张力大(见表2)，故水性漆的表面张力也较大，在施工过程中要加强管理，否则涂装时

易产生下列缺陷和漆膜弊病：

- a.易流挂；
- b.展平性不好；
- c.易产生缩孔、针孔；
- d.不易伸入被涂物表面的小细缝中。

(4)蒸发热和热容值高，受温度、湿度的影响大。

