

水性建筑涂料 漆膜性能检测

产品名称	水性建筑涂料 漆膜性能检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
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

水性建筑涂料检测特性

水性建筑涂料是根据分散介质的种类不同对液体建筑涂料进行分类而产生的一类建筑涂料。该类涂料以水为分散介质，是符合环保法规要求的新型涂料技术（即水性涂料、高固体分涂料、无溶剂涂料、粉末涂料和辐射固化涂料技术等）中重要的一类。建筑涂料中80%以上是水性涂料。

水性建筑涂料主要的特征在于其环保性，即水作为涂料的分散介质，本身无毒、无味，不会对人体和环境造成不良影响（与之相比绝大部分有机溶剂会对环境和人类健康产生不利影响）。其次，显而易见的是水的易得性和价廉性。至于涂料性能则因品种的不同而各异。根据不同的分类方法，可以得到不同的水性建筑涂料品种。例如，根据成膜物质在水中状态的不同分类，可以分成水溶性涂料和水乳型涂料；根据涂料组成成分的不同分类，可以分成有机建筑涂料和无机建筑涂料；根据涂料外观形态的不同分类，可以分成液体建筑涂料和粉状建筑涂料等。将粉状涂料也称为水性建筑涂料的原因是，粉状建筑涂料并不是涂料工业中真正意义上的粉末涂料。粉末涂料在涂装时不需要使用分散介质进行分散，而是高温烘烤，使成膜物质熔融而成膜；而粉状建筑涂料和其它水性建筑涂料只是在包装上有差别，在施工时还需要加入水将其分散成液体涂料，因而本质上仍然是水分散型涂料或水溶性涂料。