

聚合物水泥防水涂料检测 GB/T 23445-2009标准

产品名称	聚合物水泥防水涂料检测 GB/T 23445-2009标准
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

聚合物（JS）水泥防水涂料具有优异的防水性能和耐久性，作为一种新型防水涂料，在建筑防水领域得到了广泛的认可和应用。我国国家标准《GB/T 23445-2009 聚合物水泥防水涂料》对JS防水涂料的性能和检测方法都做了明确的规定。JS水泥防水涂料想要通过质量检测报告，就必须达到GB/T 23445-2009中的要求。

GB/T 23445-2009规定的聚合物水泥防水涂料的物理力学性能一共有7个检测项目，分别为固体含量、拉伸强度、断裂伸长率、低温柔性、粘结强度、不透水性、抗渗性能。虽然只有七个指标，但是有的指标需要根据实验条件又细分为几个小检测项目。比如拉伸强度和断裂伸长率需要检测没有处理前、碱处理后、加热处理后、紫外线处理后、浸水处理后的性能表现。这是需要我们在检测聚合物水泥防水涂料注意的地方。

除了以上检测项目外，聚合物水泥防水涂料性能检测项目里，还有一个自闭性能试验。这个项目因为是可选项，所以一般作为参考性能。自闭性能主要检测JS防水涂料的涂膜在水的作用下，经过一系列的物理反应以及化学反应，能不能使涂膜裂缝自行愈合、封闭的性能测试。这个指标对于工程渗水测试具有重要参考价值。

聚合物水泥防水涂料的粉料除了水泥外，主要有粉状颜料、固体助剂以及其他胶凝物质和填料如粉煤灰、石灰、石英砂、轻质碳酸钙、重质碳酸钙、滑石粉、大白粉等多种。粉料中的水泥和填料的选择及用量对涂膜的性能具有十分重要的影响。所以综合来讲，聚合物水泥防水涂料性能检测表现应为高柔韧性，粘结力强，抗冻融，耐高温，耐腐蚀，冷施工，可湿作业，施工简单，无毒无害，绿色环保等特性。