

深圳聚氨酯类防水涂料测试

产品名称	深圳聚氨酯类防水涂料测试
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

品名：

防水涂料是以纯丙烯酸聚合物乳液为基料，加入其他添加剂而制得的单组份水乳型防水涂料。防水涂料经固化后形成的防水薄膜具有一定的延伸性、弹塑性、抗裂性、抗渗性及耐候性，能起到防水、防渗和保护作用。

分类：

一是聚氨酯类防水涂料。这类材料一般是由聚氨脂与煤焦油作为原材料制成。它所挥发的焦油气毒性大，且不容易清除，因此于2000年在中国被禁止使用。尚在销售的聚氨脂防水涂料，是用沥青代替煤焦油作为原料。但在使用这种涂料时，一般采用含有甲苯、二甲苯等有机溶剂来稀释，因而也含有毒性；

另一类为聚合物水泥基防水涂料。它由多种水性聚合物合成的乳液与掺有各种添加剂的优质水泥组成，聚合物(树脂)的柔性与水泥的刚性结为一体，使得它在抗渗性与稳定性方面表现优异。它的优点是施工方便、综合造价低，工期短，且无毒环保。因此，聚合物水泥基已经成为防水涂料市场的主角。

主要性能：

1、耐热度

耐热度指防水涂料成膜后的防水薄膜在高温下不发生软化变形。不流淌的性能，即耐高温性能。

2、柔性

柔性指防水涂料成膜后的膜层在低温下保持柔韧的性能。它反应防水涂料在低温下的施工和使用性能。

3、不透水性

不透水性指防水涂料一定水压(静水压或动水压)和一定时间内不出现渗漏的性能。它是防水涂料满足防水功能要求的主要质量指标。

防水涂料常规检测项目标准：

挥发性有机化合物(VOC) 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.1，附录A)，室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB 18582-2008

游离甲醛 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.2)，室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB 18582-2008

苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.3，附录B)

铅Pb 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.6)，室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB 18582-2008

镉Cd 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.6)，室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB 18582-2008

铬Cr 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.6)，室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB 18582-2008

苯 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.3，附录B)

甲苯+乙苯+二甲苯 建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008(5.3，附录B)