

防水涂料检测 防水性能检测机构

产品名称	防水涂料检测 防水性能检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

防水性能测试指标

1、防水涂料厚度性能检测:通常使用针刺法进行测定，每100平方米刺破3点，高度用尺子来测量。一般都采取平均值，薄膜厚度应大于2毫米。在穿刺时需要进行标记，以便修复。

2、防水涂料断裂伸长率性能检测：在防水施工中，检测人员可以到施工现场涂抹搅拌好材料，在平板玻璃上涂刷防水涂料（玻璃板应先打蜡），薄膜厚度可以维持在1.2-1.5mm，等7天以后，在把它浸泡在1%碱水中7天，然后在48-52 ° C的烘箱中烘烤24小时，然后进行哑铃型拉伸试验，这时要求防水涂料的延伸保持率应该达到80%（未经过处理的涂料应该达到200%）。如果未达到标准，则表明在施工期间乳液混合的比例不足。

3、防水涂料耐水性能检测：将防水涂料涂多次涂在水泥块上，漆膜厚度为1.2-1.5mm，等7天以后，再将其放到在1%碱性水中浸泡7天，这时产品没有分层，没有空鼓现象的出现则达标。

4、防水涂层抗渗性能检测：需要专业的检测仪器进行测试。方法是先按比例调好防水涂料，然后在玻璃板上反复多涂几层（玻璃板先打蜡）。厚度要达到1.5mm,放置7天，1%碱性水中浸泡7天，然后在48-52 ° C的烘箱中烘烤24小时，这时再做不透水试验，要求的结果是保持30分钟不能发生渗透、且不透水性达到0.3MPa。

5、防水涂料附着力性能检测：使用G型高分子防水砂浆混合，可直接形成“8”字模，24小时后完成。在水中浸泡6天后，拿到室内温度23C-27 ° C的干燥环境下，固化21天，然后做粘接实验。G型防水砂浆的比例应该是灰：水：涂料=1：0.11：0.14，G型防水砂浆应该为2.3MPa

6、防水涂料低温柔度性能检测：将施工现场的防水涂料搅拌好多次图书案在玻璃板上（打蜡），膜厚为1.2-1.5mm，干燥后，从玻璃板上取下，放在室内（25 ° C ± 2 ° C）7天后，再切成长120-150毫米，宽20毫米的条带，调节冰箱温度***-在25 ° C下，将试样放入冰箱中30分后，然后用直径为10毫米的圆棒包裹。如果没有裂纹产生则达标。如果有裂缝,说明涂料低温柔度性能不够。

