

镇江市防水涂料低温柔度检测 粘结力测试

产品名称	镇江市防水涂料低温柔度检测 粘结力测试
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

一、低温柔度 在玻璃板上打蜡，将搅拌好的防水涂料分多次涂刷在玻璃板上，成膜厚度1.2-1.5毫米，干透后从玻璃板上取下，放置室内（ 25 ± 2 ）7天，然后剪下长120-150毫米，宽20毫米的条状，将冰箱温度调至-25，将试片放入冰箱内30分钟，用直径10毫米圆棒正反各缠绕一次，无裂纹为合格。

二、粘结力 G型聚合物防水砂浆，可直接成形“8”字模，24小时后出模。放入水中浸泡6天，室内温度 25 ± 2 干养护21天，做粘结实验。G型防水砂浆比例为灰：水：胶=1：0.11：0.14，G型防水砂浆为2.3 MPa。将R型涂料和成芝麻酱状，将和好的涂料涂到两个半“8”字砂浆块上，放置7天做粘结实验，R型配比（高弹），粉：胶=1：1.4；（中弹），粉：胶=1：0.8-1。R型为0.5MPa，大于等于粘结指标为合格。

三、耐水性

将防水涂料分多次涂刷在水泥块上，成膜厚度1.2-1.5毫米，放置7天，加入1%碱水中浸泡7天，不分层，不空鼓即为合格。四、断裂延伸率 首先将搅拌好的防水涂料，分多次涂刷在平整的玻璃板上（玻璃需要先打蜡），成膜厚度1.2-1.5毫米，放置7天后，在1%的碱水中浸泡7天，然后在 50 ± 2 烘箱中烘24小时，做哑铃型拉伸试验，要求延伸保持率达到80%（无处理为200%）。五、成膜厚度

六、不透水性 若有条件，应用仪器检测，其方法是将防水涂料按比例配好，分多次涂刷在玻璃板上（玻璃板需先打蜡），厚度为1.5毫米，静放7天，然后放入烘箱内 50 ± 2 烘24小时，取出后放置3小时，做不透水试验，不透水性为0.3MPa。保持30分钟无渗漏为合格。若条件不完善，可用目测法检测防水效果，方法是将防水涂料分4-6次涂刷到无纺布上，干透后（约24小时）成膜厚度为1.2-1.5毫米，做成缓盒子形状吊空，但不得留有死角，再将1%碱水加入盒内，24小时无渗漏为合格。