

硅pu材料怎样进行检测

产品名称	硅pu材料怎样进行检测
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	70.00/平方米
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

硅PU成为市场一致公认的健康型弹性球场材料，广受政府、学校、等客户的青睐。其实，硅PU成品生产出来后，一般都会接受生产测试检验，看其是否符合测试合格标准。针对成品的硅PU球场材料，我们一般会使用哪些指标来测试？

一、粘结强度检查：将涂料和成芝麻酱状，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，大于等于粘结指标为合格。

二、耐水性检查：把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，放入1%碱水中浸泡7天，不分层，不空鼓为合格。

三、厚查度检查：油漆成膜厚查度检应采用针穿刺法每100平米刺三个点，用尺测量漆膜的高度，取其平均值，成膜厚度应大于2毫米。穿刺时应用彩笔做标记、以便修补。

四、低温材料柔度检查：在玻璃板上打蜡，将施工现场搅拌好的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 °C）7天，然后米，宽20毫米的条状，将冰箱温度调至-25 °C，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。如有裂纹，则说明乳液低温柔度不够。

五、材料断裂延伸率检查：在防水施工中，监理人员可到施工现场将搅拌好的料，分多次涂刷在平整的玻璃板上，其中玻璃板应先打蜡，成膜厚度1.2 - 1.5毫米，放置7天后，在天，然后在50 ± 2 °C烘箱中烘

24小时，做哑铃型拉伸实验，要求延伸保持率达到80%（无处理为200%）。如达不到标准，说明在施工中乳液掺加比例不足。六、不透水性检查：简单的可用目测法检查防水效果，方法是将涂料分4—6次涂刷到无纺布上，干透后（约24h）成膜厚度为1.2 - 1.5毫米，做成缓盒子形状吊空，但不得留有水加入盒内，24h无渗漏为合格。