

广州沥青和高分子防水卷材检测

产品名称	广州沥青和高分子防水卷材检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

广州沥青和高分子防水卷材检测

耐根穿刺防水卷材

Q1

什么是耐根穿刺防水卷材？

耐根穿刺防水卷材通过对面层材料、改性沥青体系的改性处理，使防水层具有耐植物根茎穿刺，同时不影响植物的生长的功能。

Q2

防水卷材为什么需要耐根穿刺？

随着城市化的发展，建筑屋面开始越来越重视绿化，种植屋面是拓展城市绿化空间的必然选择。而种植屋面中的植物根茎具有极强的穿透性，普通改性沥青防水卷材以及高分子防水材料、各类防水涂料不具有抗根性能，很容易被植物根尖穿透，造成防水层失效，房屋漏水。

Q3

防水卷材耐根穿刺试验怎么做？

目前，耐根穿刺防水卷材的执行标准为：GB/T 35468-2017《种植屋面用耐根穿刺防水卷材》。卷材耐根穿刺试验在箱中进行，并在规定条件下将卷材置于根的下方。试验箱中包含种植土层和密集的植物覆盖

层，这样将产生来自根部的高的生长应力，为了保持这种高的生长应力应适度施肥并浇水灌溉。试验结束后，将种植土层去除，观察并评价试验卷材是否有根穿刺发生。

防水材料检测范围：

屋顶防水材料，卫生间防水材料，新型防水材料，地面防水材料，pvc防水材料，隧道防水材料，混凝土防水材料，sbs防水材料，聚氨酯防水材料，建筑防水材料，柔性防水材料，纶防水材料，地下室防水材料等。

防水材料检测项目：

伸长率检测，透水率检测，固含量，粘结强度，干燥时间，撕裂强度，低温弯折性，表干时间，断裂伸长率，拉伸强度，低温柔度检测，细度检测，凝结时间检测，化学成分检测，膨胀率检测，抗压强度检测，抗折强度检测，剪切强度检测，剥离强度检测，可溶物含量，尺寸稳定性，压缩变形测试，脆性温度，性能检测，耐热度检测，质量检测，未知物成分分析鉴定，热空气老化试验等。

以上为部分检测样品和检测项目，如有其他检测需求，可以咨询实验室工程师帮您解答。

防水材料检测标准

GB/T 18173.3-2014 高分子防水材料 第3部分：遇水膨胀橡胶

GB 18445-2012 水泥基渗透结晶型防水材料

GB/T 18173.2-2014 高分子防水材料 第2部分：止水带

GB/T 18173.1-2012 高分子防水材料 第1部分：片材

GB/T 18173.4-2010 高分子防水材料 第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫

GB/T 328.17-2007 建筑防水卷材试验方法 第17部分：沥青防水卷材 矿物料粘附性

GB/T 328.26-2007 建筑防水卷材试验方法 第26部分：沥青防水卷材 可溶物含量(浸涂材料含量)

GB/T 19979.1-2005 土工合成材料 防渗性能 第1部分：耐静水压的测定

GB/T 18244-2000 建筑防水材料老化试验方法

GB328.2-89 沥青防水卷材试验方法 浸涂材料含量

GB328.3-89 沥青防水卷材试验方法 不透水性沥青

GB328.4-89 防水卷材试验方法 吸水性沥青防水卷

JC/T559-94 塑性体沥青防水卷材

JC/T560-94 弹性体沥青防水卷材

JC/T633-96 改性沥青聚胎防水卷材

GB12952-91 聚氯防水卷材

GB12953-91 氯化聚防水卷材

JC/T645-96 三元丁橡胶防水卷材

HG2402-92 屋顶橡胶防水材料 三元乙片材。