

水泥自流平和环氧自流平的区别

产品名称	水泥自流平和环氧自流平的区别
公司名称	深圳市明诚地坪漆有限公司
价格	25.00/平方
规格参数	品牌:明诚 型号:02
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道办
联系电话	13823384284

产品详情

水泥自流平跟环氧自流平属于完全不同的体系，唯一的共同点在于其流平性。一般情况下水泥自流平用于地坪找平，或则在做环氧地坪之前进行地面找平。水泥自流平价格低，但是光泽、耐磨性、抗冲击性、色泽饱满度等等都不如环氧自流平。

一、环氧自流平施工用具

喷砂机（或打磨机）喷涂机、吸尘器、不脱毛滚刷、脱泡滚筒、台秤、搅拌筒、搅拌器、带齿刮板、镟鞋、镟刀、钢刷。

辅助工具：混凝土表面含水率测定仪、温/湿度计、防毒面具、混凝土强度测定回弹仪、化学灭火器、角向磨光机、手提式切割机、安全帽、工作服、平整度测定仪、激光扫描仪、磁扫把、电炉、炒锅、钢钎、榔头、手套、工业用中型电扇。

二、环氧自流平施工操作及要求

环氧自流平施工流程：

基层处理 底涂材料配制 涂刷底涂材料 中途材料配制 施工中涂层 面涂材料配制
施工面涂层 打蜡 保养 检修

1、基本处理及要求

(1) 环氧自流平工程施工前，必须对基层检查验收，合格后办理工序交接手续。

(2) 检查基面（基面要求）根据国家标准：GB50212—2002基层处理条款。

(3) 表面要求坚固、平整、密实。不应有起壳、起砂、裂缝、蜂窝麻面等现象，平整度应用2m直尺测量，或激光扫描仪测定，容许空隙正负不应超过2mm，混凝土强度用回弹仪测试，至少在25Mpa，3才能使各类地坪发挥最佳的物理性态。

(4) 基层的阴阳角度做成斜面或圆角。

(5) 基层表面必须洁净，基层表面污灰，水泥渣及疏松部位清理干净。已被油脂、化学药品污染表面或被侵蚀的疏松基层及磨损较严重的部位，应进行表面预处理（包括清洗和用环氧砂浆填补），直到符合要求。

(6) 地面基层经常规保养后必须干燥，在深20mm厚度内含水率不大于6%（基层表面发白）。

来自：<http://www.mcdiping.com/dipingqigongyi/244.html>