

环氧自流平施工 环氧自流平 天津华晨美涂公司

产品名称	环氧自流平施工 环氧自流平 天津华晨美涂公司
公司名称	天津华晨美涂科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区华苑新城程华里3-2-202
联系电话	13116072186 13116072186

产品详情

地面基层经常规保养后必须干燥

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）。含水量测定可用如下方法：

1) 钻芯取样，取样处用环氧砂浆修补；

2) 用混凝土表面的含水率测定仪测定；

3) 用简易方法测定，应1m²不透气覆盖基层，4小时后观察，覆盖物表面如无水珠，则合格；否则，基层应采取加热干燥措施，直至合格。

(7)、凡穿过防腐层的管道套管、预留孔，预埋件，均应先埋设或预滑，并做加强层处理。

(8)、目测混凝土地面是否密实、无空壳、不起砂、无油脂。基层的阳角宜做成圆角。

(9)、用小铁锤敲打基层，检查强度是否符合设计要求（无空鼓现象）。

(10)、地面的平整度用2m直尺及楔形塞尺检查，允许偏差不大于4mm。

(11)、底层地面须有防水隔离层。

(12)、基层表面的处理方法有两种，一是用凿口锤、铲子、砂轮或打磨机等打磨表面，然后用干净的软毛刷、压缩空气或吸尘器清理干净；二是要求高时，采用喷砂法，使基层形成均匀粗糙面。当采用喷砂机处理表面时，喷砂机应由专人操作，选用合适粒径的钢丸，以符合设计的粗糙度，操作完毕及时清理保养，妥善保管，现场撒落的钢丸应及时回收。对小量油污污染处用等溶剂擦洗，直至污染物除去，溶剂挥发；也可用打磨工具磨去。对局部凸起处地面进行局部打磨处理，环氧自流平施工，对裂缝处用凿子开（V）坡口，将树脂砂修补料洞裂处慢慢灌入，厂房环氧自流平，压实磨平。

环氧自流平施工流程及要求

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直尺测查，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的物理性态。

(4)、基层的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浸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。

环氧自流平，又称为“环氧自流地坪”、“环氧地面”，专业施工环氧自流平，是用环氧树脂为主材、固化剂、稀释剂、溶剂、分散剂、消泡剂及某些填料等混合加工而成的环氧地坪漆，结合特定地坪施工工艺，现场地面装饰施工而成的一类地坪。

环氧自流平包括混凝土基层和环氧自流平地面涂层两部分。

混凝土基层：采用强度等级不小于C25的混凝土一次浇筑成型，地坪有耐压、耐冲击要求时，混凝土基层可采用双向钢筋网处理。

环氧自流平地面涂层：底涂层，中涂层，腻子层，面涂层。

底涂层，环氧底漆，采用渗透力及附着力特强环氧底漆，连续均匀涂抹成膜，无漏余，环氧自流平，增强基层表面附着力。

中涂层，环氧砂浆层，环氧双组份加入适量目石英砂，增强涂层表面的平整性和涂层的强度。

腻子层，环氧腻子层，环氧双组份加入适量腻子粉，进一步对涂层表面找平，做到表面平整，光滑。

面涂层，涂抹色漆，自流平环氧面漆均匀镘涂。

环氧自流平施工-环氧自流平-天津华晨美涂公司(查看)由天津华晨美涂科技有限公司提供。天津华晨美涂科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！