

((微博推荐)) 安徽环氧树脂地坪 安徽环氧树脂地坪厂家 宏辉

产品名称	((微博推荐)) 安徽环氧树脂地坪 安徽环氧树脂地坪厂家 宏辉
公司名称	合肥宏辉地坪漆装饰有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	安徽合肥红皖家园10#609室
联系电话	86-05515590455 15505512270

产品详情

((微博推荐)) 安徽环氧树脂地坪 安徽环氧树脂地坪厂家 宏辉 环氧树脂地坪: 环氧树脂地坪: 是环氧树脂与固化剂固化后在地面形成表面明亮的表面、一般厚度有0.5毫米的薄涂型、2-5毫米的自流平型有溶剂型和无溶剂型。环氧树脂地坪引 施工环境要求, 1、要求水泥素地基层牢固、结实、不起壳, 最好是水泥与混凝土底一起浇注, 以杜绝砂浆层起壳现象, 混凝土基础干燥28天。一楼地面需做防水处理。

2、要求水泥基层表面不起砂、硬度好、没有水泥粉化现象。

3、表面平坦, 无凹凸不平、蜂窝麻面、水泥疙瘩等现象。 4、地坪表面的PH值应在6.8—8.0之间。

5、地面无油、蜡、其它油漆、乳胶漆等残留物; 若有采用特殊溶液剂清洗或打磨处理

环氧树脂地坪起泡原因 环氧树脂地坪起水泡多发生在一楼或地下室, 有时二楼以上也时有发生, 环氧树脂地坪起水泡一般在施工后不久就发现, 有的上午铺贴的环氧树脂地坪下午就有水泡。水泡由小到大, 不断发展, 发展到一定程度后停止。气温越高, 水泡就越容易发生, 发展的速度也越快。水泡形状各异, 其大小不一。有的水泡直径达1m以上, 高度达20~50mm。水泡的产生与施工地区没有明显的关系, 同一地区有的严重, 有的较轻, 有的完好。同一小组操作, 同一材料施工的环氧地面层, 有的起水泡, 有的完好, 说明水泡是多种因素造成的。起水泡的原因, 是大家关心的一个问题, 剖开水泡发现, 泡内都含有水分或炎黄色液体, 环氧地面层与基层脱离, 粘在基层上的胶结料被拉成蜂窝状, 见图1—1; 按照“物理学”解释, 在盛有液体的密闭容器内, 液体蒸发, 形成饱和状态的三条曲线的温度与压力关系。在密闭的容器内, 含有饱和水蒸汽的压力, 是随着温度的升高而上升, 当温度为20.C时, 鼓包内的压力为0.01MPa; 而当温度为70~80.C之间是直线上升到0.1MPa; 很多地区在炎热的夏季地面的极端辐射热可达70.C左右, 在这样的高温下, 环氧胶结料已经软化粘力大大降低, 因此就形同向轮胎内渐渐鼓气一样, 使环氧地面层中鼓起了大包, 将胶结料被拉成蜂窝状; 其中没有起水泡的部分环氧层和地面部分沾不牢固, 仔细观测接触部分, 也会发现有无法固化的部分, 原因是环氧有潮气不能固化; 那么水分从何处来的呢? 主要有以下几个水的来源:

1.基层、如水泥砂浆找平层, 最大含水率达12%左右, 基层的最大含水量大于找平层。

2.环氧中的其它配料内的脱水不尽。 3.环氧和基层施工时结合不好留下空隙和环氧本身的化学活性, 没有完全固化或者是遇到潮湿气没有完全固化的残留物或气体。 4.基层的地下渗透的潮湿气体。从以上四个方面来分析, 基层的潮湿是主要的, 绝对干燥的基层是没有的。含水率的大小也不能决定环氧树脂地坪是否会产生水泡, 基层的部份水气和环氧残留物被包裹在环氧与基层内, 形成大小不一的气泡, 由于环氧层本身不透水气, 水气不能排出, 留下起泡的根苗。所以泡都产生在平面上, 多在基层与环氧层之间; 基层中的水分是很难避免的, 这就是造成环氧地面层起水泡的重要因素。 联系人: 田永兴 手

机：15505512270 电话：0551-5590455 地址：合肥市蜀山区红皖家园10栋2单元609室