

佛山金刚砂耐磨地坪 奥力地金刚砂地面工程 金刚砂耐磨地坪

产品名称	佛山金刚砂耐磨地坪 奥力地金刚砂地面工程 金刚砂耐磨地坪
公司名称	东莞市奥力地实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇樟洋社区富达路1号
联系电话	13600250922

产品详情

环氧地坪漆施工地面不平整如何处理？

环氧地坪具有整体无缝、耐腐蚀、防尘防水、维护方便和强度高、耐磨损等优点，表面光亮美观，能达镜面效果。如果基础地面不平整，做出来的地坪漆在光亮反光的情况下就会出现凹凸不平的现象，影响环氧地坪漆的整体美观性。因此，在环氧地坪漆施工前需要检测基础地面的平整度，如果地面不平，就需要先进行处理。

基础地面平整度检测方法：

一般来说，环氧地坪漆要求基面平整度在2m范围之内，采用2m的靠尺进行测量，并且落差不能超过2mm。

基础地面不平整解决方法：

一、落差小于5mm

- 1、打磨。使用打磨机或洗地打磨机配置金刚磨头进行基面打磨，将高出点打磨到与低点平行。
- 2、刮砂。环氧砂浆地坪适用于这种方法。在中涂施工时，在刮砂这道工序时，以光磊环氧树脂中涂与石英砂进行混合，填充混凝土基面基面，实现找平的效果。

二、落差大于5mm

混凝土基面平整度在5mm以上，那用打磨机进行找平，或用环氧树脂中涂刮砂找平成本将是巨大的，而且砂层厚度过高会对地坪漆性能造成一定影响。这时候可以在落差在5mm以上的混凝土基面，重新施工3

-5cm的水泥砂浆层，重新原浆收光，找平。

针对重工业机械厂房地坪的功能需求，一般选择环氧砂浆地坪、混凝土密封固化剂地坪和金刚砂耐磨地坪。

1、环氧砂浆地坪

环氧砂浆地坪是采用环氧抗压耐磨砂浆与环氧面漆结合而成的高耐磨抗压地面，是专业解决重型机械制造企业厂房、工业及商业仓库、地下停车场等地面保护问题的地坪系统。

环氧砂浆地坪的特点就是耐冲击、耐重压，机械性能佳，而且外观平整亮丽、色彩多样，无接缝、便于清洁、维护方便。因此，非常适合重工业机械厂房地坪。但是环氧砂浆地坪美中不足的是容易被尖锐物品划伤。

2、混凝土密封固化剂地坪

混凝土密封固化剂地坪是一种在混凝土地面上直接施工，通过机械打磨抛光和材料的渗透硬化反应来达到增加地面强度和耐磨度的功能，让普通的水泥地面有大理石般光泽度的洁净地坪。

混凝土密封固化剂地坪不仅能够满足重工业机械加工车间对工业地坪的要求，其优势还在于无需专门维护和长久的使用寿命，缺点是颜色单一，装饰性效果差。所以，对于地面颜色没有太多要求的重工业厂房，可以选择密封固化剂地坪。

金刚砂耐磨地坪和固化剂地坪有什么区别？

地坪的应用越来越广泛，种类也越来越多。不同需求需要铺装不同的地坪材料。而对于常见的金刚砂耐磨地坪与密封固化剂地坪，很多客户分不清两者的区别。两者其实都是地坪处理方式，但是两者区别很大，耐磨地坪也叫金刚砂耐磨地坪，是在混凝土浇筑后再表面撒播一层金刚砂骨料，加强耐磨度。固化地坪也称硬化地坪，是通过混凝土密封固化剂渗透到混凝土内部，通过材料的反应改变混凝土内部结构，从而增加硬度和光泽度。

金刚砂耐磨地坪与密封固化剂地坪都具有耐磨、防尘、易清洁的实用性能，在如今的施工中，很多顾客都选择两种结合起来施工，即耐磨地坪和固化剂一起施工，形成更致密的实体，性能更强大，使用寿命也更长。