

安顺环氧自流平

产品名称	安顺环氧自流平
公司名称	贵州环氧地坪工程有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:通达 型号:25 产地:贵阳
公司地址	贵州贵阳市观山湖区世纪城21栋
联系电话	1528-5595939 13885118688

产品详情

15285595939我公司专业承接地坪漆工程,安顺环氧自流平,环氧防静电地坪,混凝土密封固化剂,停车场地坪,工业厂房环氧地坪,停车场划线。

上世纪90年代初期,随着我国改革开放的深入发展,特别是国外电子、精密仪器仪表及其它行业入中国户市场,对工业厂房的净化要求越来越高,从而促进了我国中高档工业地坪的发展。1996年我国开始在制药行业实施的GMP标准,使工业地坪在中国的应用达到了空前水平。2000年后,工业地坪的生产施工在中国逐步成为一个较为独立的行业,其品种已越来越多,目前地坪材料我们暂且以有机和无机分类,有机材料主要包括以下几类:

环氧树脂类:真正意义的净化工业地坪,在国内的应用也就是从无溶剂环氧树脂地坪开始的,以前我们在地面上涂刷的材料都以溶剂型涂料为主,我们叫“刷”地板漆其涂层较薄,起到短期美观和干净的效果,对基层处理没有专用的设备和工艺要求,满足不了现代工业厂房的要求,特别是抗压强度、弯曲强度、与混凝土素地的附着力及使用寿命等。一般工业地坪涂装要求在1mm以上,也叫厚涂型无溶剂自流平工业地坪,(我们以前习惯的称一般油漆涂装厚度是微米计量的,而工业地坪是以毫米计算的。)在众多的可涂覆于物体表面能起到装饰保护及其它功能的工程材料中,环氧树脂是较为突出的,它在无活性稀释剂和固化剂的辅助下,可达到优良的流平性和施工性能,同时环氧树脂在涂装和成膜后的耐水、抗碱性,也确定了环氧树脂在工业地坪中的地位。如今在某些场合要求不是太高的情况下,经济型的薄涂型环氧树脂,即溶剂型环氧也在大量的使用。

但随着国家对有机挥发物(VOC)含量的控制,本人以为这种材料的使用范围将会逐步缩小,而水性环氧的应用将会逐步扩大,水性化将是以后“薄涂型”材料的发展趋势。

聚氨酯类:如果材料中以含异氰酸根基团来统称为聚氨酯材料的话,聚氨酯所包括的种类非常之广,有聚酯聚氨酯、环氧聚氨酯、丙烯酸聚氨酯、醇酸聚氨酯等及其他不同类型的改性聚氨酯和单组份潮气固化型聚氨酯等等。我们目前使用的主要是聚酯、环氧、丙烯酸等改性聚氨酯为主,在聚氨酯成膜物中,由于含有特殊的分子结构,使它有优良的抗疲劳性和使用寿命,另外聚氨酯可以和不同的树脂相匹配,设计为不同硬度、不同性能和不同档次的工业地坪材料。传统的聚氨酯是以溶剂型为主,一次成膜厚度较低,在工业地坪上主要做薄涂型,往往与环氧底涂和中涂配套。随着无溶剂聚氨酯在国内的开发利用,它的一次性成膜厚度和流平性已达到无溶剂环氧自流平的水平,特别是它的低温固化性能的韧性是普通环氧无法比拟的,所以聚氨酯材料在某种工业地坪中的应用将会替代环氧树脂。