

临沂EPDM塑胶场地材料

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：19

在塑胶场地建造中，齐翔体育认为必不可少的材料应该是塑胶胶粘剂，胶粘剂的质量影响着塑胶工程质量的好坏。塑胶跑道胶粘剂是通过将定量的多元醇、三氯乙烯、三乙醇胺加入合成釜，在搅拌下开启蒸汽阀将反应物料加温到80℃，然后将定量MDI分批加入合成釜进行反应。之后怎么做呢？待MDI加完后，在80℃下继续反应3h从而制成的，其粘度为。那么在塑胶跑道胶粘剂制造过程中，决定胶粘剂质量的四个因素分别有哪些呢？首先我们来说个反应原料配比，它指的是关键的工艺条件，他不仅关系到生产成本，更直接影响到粘剂的质量，在毒塑胶跑道中，很多就是因为在反应原料的配比中没有合理配比，以至于出现失误。比较好的配比即MDI:多元醇：三氯乙烯：三乙醇胺=15：30：2：3。齐翔体育愿与各界朋友携手共进，共创未来！临沂EPDM塑胶场地材料



施工质量合格的硅PU球场具有优良的耐磨性和出色的抗污性，但是如果施工过程中不注意也会出现一系列问题。比如面层颜色不统一等问题。那么为什么硅pu球场易变色呢？齐翔体育来解释一下。

一、材料质量有欠缺

硅PU材料作为市面上常见的康体地坪材料，常存在着鱼龙混杂、以次充好的现象。所以需要消费者在选择硅PU球场材料时，要选择企业形象良好，具有好的市场口碑的品牌。

二、与容器发生反应

与容器发生反应主要可能是硅PU材料中的清漆中酯类溶剂遇水后与铁容器反应变黑，或者有时金银粉与清漆发生酸蚀作用，**终使材料颜色变绿、变暗、失去光泽。

三、贮存时不注意

硅PU材料由于贮存的时间过长，未及时启用，导致底部材料发生沉淀，而沉淀也可能在一定程度上导致变色问题的出现。 烟台硅PU塑胶场地多少钱一平米齐翔体育热情服务，确保产品质量无后顾之忧。



耐磨性是硅pu球场材料另一重要的优势特征，铺设硅pu球场时齐翔体育将在表层滚涂专业耐磨面漆，该面漆有极强的附着力及抗外力能力，足够应对各类型球场高频率，**度的重复摩擦而无损。硅pu材料球场具有很好的拉伸力，可以适应水泥混凝土，水磨石等硬质的地面基础上施工，它良好的拉伸能力足可以抵御因为气候变化而造成的地面基础出现的伸缩缝的反射性裂纹，保持的球场的平整，美观。硅pu材料球场，具有很好的阻燃性能。这是由于合成材料中，掺有阻燃材料，当场地遇有明火时，不易燃烧。但由于原料的燃点高，所以遇有高温火源时，接触点处，同样会留下斑痕，所以，硅pu材料铺设的球场等体育场地，严禁吸烟、放焰火。

塑胶场地有哪几种类型及特点现在看来塑胶场所根本能够分为4种类型：混合型塑胶跑道、透气型塑胶跑道、复合型塑胶跑道□EPDM透气型塑胶运动场。四种不一样塑胶场所各自的特色：1、混合型塑胶场所, 的规范厚度13mm□选用世界田联认可的复合布局，契合专业田径运动员练习规范。上层为PU颗粒或EPDM环保五颜六色颗粒专业跑道面漆资料混合机械喷涂；基层为机械摊铺的缓冲底垫。2、透气型塑胶场所选用世界田联认可的复合布局，契合世界比赛规范。规范厚度13mm□上层为PU颗粒或EPDM耐候性环保五颜六色颗粒，渗水的聚氨脂密封，基层选用机械施工缓冲底垫。3、复合型塑胶场所选用世界田联认可的混合布局，契合世界比赛规范。规范厚度13mm□面层为PU颗粒或EPDM耐候性环保五颜六色颗粒，母体是全PU掺合有些橡胶颗粒。施工工艺简略，一切给运动场所建造带来了很大的便利□4□EPDM透气型塑胶运动场在球场及校园运动

场中运用比较好，双层的运动垫，具渗水性，具有球场上需求的维护人体关节和高弹性等功能。以客户至上为理念，为客户提供咨询服务。



第七步，对定型的产品进行风干，将冷却用的水分风干；第八步，将风干的产品进行张紧拉伸，保持跑道弹性；第九步，将产品进行双侧切边，定长测量，**终裁切，进行收卷，完成加工。进一步的，第二步中的螺杆塑化，其面层原料温度控制在180℃，其面层螺杆转速为40-50转每分钟，采用电机频率30hz□电流156a□底层原料温度控制在175℃，底层螺杆转速为50-70转每分中，采用电机频率40hz□电流170a□进一步的，第四步中的双层模具的面层两侧边温度设置为140-160℃，中间温度设置为160-180℃；底层的温度设置为160-180℃。进一步的，第五步中的双辊压花成型，采用冰辊定型。进一步的，第五步中的双辊压花，其面层用辊转速为，采用电机频率30hz□底层用辊转速为，采用电机频率30hz□进一步的，步骤五、六和七中定型时采用上下层颠倒的方式进行定型。进一步的，第九步中的定长测量采用四辊牵引。本发明的有益效果在于：本发明提供一种橡塑跑道的加工工艺，利用双层模具将面层和底层原料进行同时加工定型，再通过双辊压花完成冷却定型，面层与底层的颠倒定型，提高定型时粘合性，同时提高产品的使用寿命。无须在进行硫化，无环境影响问题。附图说明附图1为本发明的工艺流程图。齐翔体育过硬的产品质量、质量的售后服务、认真严格的企业管理，赢得客户的信誉。泰安EPDM塑胶场地建造标准

我公司生产的产品、设备用途非常多。临沂EPDM塑胶场地材料

版粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。1安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。1色彩：高弹性EPDM和PU颗粒(通常也称聚氨酯颗粒)，表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观耐久，并可采用多色彩搭配，聚合氢元素及硫化过程不产生有害物质，所以为环保产品。塑胶跑道厂家选择体育。从事塑胶跑道材料、地坪漆施工、球场篮球场施工、塑胶跑道施工，球场地坪漆生产销售于一体的生产厂家,国内数千家学校和企业选择了作为合作伙伴，地坪漆批发厂家选。咨询你知道塑胶跑道的来源吗日常生活中塑胶跑

道已经是很常见的了吧，不管是在学校、体育馆现在很多公园和小区活动区域都能看到塑胶跑道的身影，那你知道塑胶跑道的来源吗，一起来看看下文的详细介绍吧。塑胶跑道一般主跑道厚度为13mm□颜色为红色，辅助区厚度9mm□颜色为绿色。它适用于建造大中小学校及体育场等铺设。年限可达到6年以上，结构很像一块正胶海绵乒乓球拍。塑胶跑道平坦的地基如同乒乓球拍的底版，中间的塑胶层如同海绵，表面的摩擦层则相当于乒乓球拍上的胶粒。运动员奔跑在这种大面积的海绵拍上，脚步落地时能有效震荡，向后蹬伸时能地面形变势能所回授的推力。临沂EPDM塑胶场地材料

淄博齐翔体育设施工程有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在山东省等地区的运动、休闲行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**齐翔体育供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！