

透气型塑胶跑道

产品名称	透气型塑胶跑道
公司名称	云南斑斓体育设施有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:远洋牌 型号:透气型
公司地址	云南省昆明市西山区经典商务大厦202、203号商铺（注册地址）
联系电话	13888653410

产品详情

产品简介：采用田联认可的复合结构，上层为PU颗粒或EPDM耐候性环保彩色颗粒，专业跑道面漆材料混合机械喷涂；下层为机械摊铺的缓冲底垫。符合专业田径运动员训练标准，标准厚度为13mm，为环保型产品，具有透气功能。在高温下，地基产生的蒸汽，会很快的散发出去。蒸汽压力无法聚集，所以不会产生鼓泡现象，并符合专业要求，弹性好。透气型塑胶跑道使用年限可达8年以上。1、面层采用EPDM（三元乙丙）胶粒，使之具有高度紫外线抵抗力，实践证明，无褪色，强力耐磨。2、不掉粒，面层的EPDM（三元乙丙）胶粒是与聚氨酯浆料、预聚体混合搅拌后，采用机械喷涂进行施工。3、耐候性极佳，不易老化。4、弹性稳定，一年四季弹性无差别，不会冬硬夏软。5、力量回转及吸震力强，强调运动员舒适及安全，有助于运动员发挥或提高成绩。6、强调跑道整体性能，适应各项目及长远比赛训练等。7、画线不易掉漆，色泽鲜明、不褪色，耐磨性更佳。8、平整度达到国际田联标准，滤水性好，小雨天不需停止比赛，大雨后可立即比赛，不会有积水现象。

材料构成：防水材（水泥基础用）、单组份胶水、跑道面漆、黑胶粒、EPDM颗粒、催化剂、划线漆

施工工艺：工艺简图：水泥混凝土或沥青混凝土面层清理 淡化酸水清洗水泥混凝土或沥青混凝土面层 清水再次清洗水泥混凝土或沥青混凝土面层 测量、画底线 PU强力胶涂抹水泥混凝土或沥青混凝土面层 铺设、找平摊铺机轨道 铺装黑胶粒底层 EPDM塑胶面层喷胶 测画规线 清扫面层 竣工。1、避免在烈日下或基础温度较高情况下（>45°C）施工，以保证底涂的渗透性（清晨有雾水，也应避开施工）。施工前基础若遭雨淋应待干燥后方可施工。2、将伸缩缝用（黑颗粒+胶水）材料填平后，对水泥基础进行防水处理，用滚筒滚涂一层防水材，防水材每平方参考用量0.2kg，固化保养24小时。3、待防水材固化后即可摊铺跑道底层，采用粒径3-4mm高弹性黑胶粒掺高强度单组份胶水，参考比例为1:8，搅拌均匀倒入摊铺机，铺设厚度为9-10mm，颗粒每平方参考用量8kg，胶水每平方参考用量1kg，固化保养24小时。4、透气型跑道面漆A料：面漆B料=1:3的比例（参加面漆总重量的1%的催化剂）搅拌均匀后，把1-2mmEPDM颗粒和透气型面漆按照1:1的比例搅拌均匀，倒入喷涂机，喷枪倾斜至60度进行同向喷涂，待喷涂完毕保养24小时，相反方向再进行一次喷涂，面漆每平方参考用量1.2kg，EPDM颗粒每平方参考用量1.1kg，催化剂0.012kg，喷涂完毕后需固化保养24天。5.固化保养24小时后即可对场地划线，划线漆每平方参考用量0.01kg。6.全部完工后场地保养7天即可投入使用。