

新国标塑胶跑道多少钱一平方?在线解读新国标

产品名称	新国标塑胶跑道多少钱一平方?在线解读新国标
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	90.00/平方米
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

湖北新国标塑胶跑道多少钱一平方?在线解读新国标

哪些因素影响塑胶跑道颗粒的性能？

塑胶跑道常用的有轮胎料、鞋底料、皮料等。其中轮胎料又分为垫胎料、外胎料。影响塑胶跑道性能的有几个因素：

颗粒清洁

施工的时候，基本多是按照定重量比来混合颗粒和胶水。颗粒中含有大量的灰尘和杂物，会导致胶水被大量耗费，颗粒跟颗粒直接有效粘联的胶水枯竭，成型后的跑道强度下降。

另外，灰尘等比较疏松，夹于颗粒与颗粒直接，直接降低粘合性能。

2.颗粒孔隙

颗粒如果是疏松多孔型，在固化过程中，毛细孔会缓慢虹吸颗粒表面未固化的胶水，造成跑道强度不足。这中间影响最大的数鞋底料，施工时一定要注意。

3.颗粒粒径和形状

影响塑胶跑道品质的一个重要因数是颗粒的密实度。密实度直接决定因数有两个，一个为施工工艺因数，一个为颗粒形状分布。

施工因数这里不作解释，只谈谈颗粒形状分布对密实度的影响。试想一下，如果颗粒全部是规则的等径圆球，密实度高吗？

这个肯定有问题，第一个是颗粒跟颗粒的接触面很小，胶水固化后的结合力极其弱。第二个是颗粒跟颗粒直接存在大量的空间，塑胶跑道承受负荷时形变量大，易疲劳失效，跑道使用寿命短。如果是规则等长正方形呢？

那当然好，密实无空隙，颗粒接触面积100%，跑道弹性全部来橡胶材料本身，跑道强度足，使用寿命长。但实际情况是无法生产出完全标准的正方形颗粒，实际加工出的颗粒都是不规则的。不规格的颗粒放一起，为了能达到颗粒接触面积大和减少空隙这两个目标，就要求不规则颗粒有一个好的形状分布。采购颗粒的时候一定要注意颗粒分布的一致性。