

塑胶跑道一平方用多少颗粒

产品名称	塑胶跑道一平方用多少颗粒
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	盛立体育:新国标塑胶跑道材料厂家 塑胶跑道生产工厂:塑胶跑道包工包料价格 塑胶跑道每平米多少钱:塑胶跑道价格多少钱
公司地址	武汉东湖新技术开发区高新二路388号
联系电话	18502762755 18571806155

产品详情

要确定塑胶跑道一平方需要多少颗粒，首先需要考虑颗粒的尺寸和跑道的厚度。颗粒的尺寸决定了每平方米所需的颗粒数量，而跑道的厚度则决定了所需颗粒的体积。假设我们使用的是直径为2毫米的EPDM颗粒，这些颗粒在跑道表面以5毫米的厚度铺设。在这种情况下，每平方米的跑道表面将需要约628个颗粒。这是因为每平方米的面积可以容纳628个直径为2毫米的圆，每个圆的面积约为3.14平方毫米。而5毫米的厚度意味着每个圆的高度占据了5毫米的空间，即每个颗粒占据了约1575立方毫米的体积。塑胶跑道一平方用多少颗粒

此外，还需要考虑颗粒之间的空隙。由于颗粒之间不可能完全紧密相连，因此在实际铺设时，每平方米可能需要比计算结果更多的颗粒来确保跑道的平整度和耐用性。综上所述，塑胶跑道一平方所需的颗粒数量取决于颗粒的尺寸、跑道的厚度以及颗粒之间的空隙等因素。通过仔细计算和实际铺设试验，可以确定每平方米所需的颗粒数量，以确保跑道的质量和耐用性。塑胶跑道一平方用多少颗粒