

塑胶跑道厂家解析花颗粒打底的塑胶跑道是否靠谱？

产品名称	塑胶跑道厂家解析花颗粒打底的塑胶跑道是否靠谱？
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	盛立体育:新国标 塑胶跑道厂家:13mm 塑胶跑道材料厂家:塑胶跑道生产厂家
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,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

塑胶跑道厂家解析花颗粒打底的塑胶跑道是否靠谱？

塑胶跑道是一种普遍用于田径运动场地的跑道，其中打底的花颗粒是一种常见的填充材料。然而，花颗粒是不是回料？

塑胶跑道花颗粒有可能是回收剩料，当然我们也要注意分辨，有些可能就是在这个样子的，这个我们在找厂家的时候问清楚就行。花颗粒的来源一般取自于橡胶鞋底、汽车内饰条、以及生活中常见的橡胶制品回收切割而成，因其回收源头不可控，其中的化学成分和物理性能怎样就不得而知了。所以在要求严格的新国标场地上是不建议使用的。

花颗粒可能会带来一些潜在的危害，下面列举几点：

1. 化学成分：花颗粒通常由各种橡胶电缆皮、橡胶边角料、等废旧橡

胶原料回收加工制成，其中可能含有一些有害的化学物质，例如苯、甲苯、二苯基酚和邻苯二甲酸酯等有害气体，会对未成年男生的生殖系统有损伤。

2. 挥发性有机化合物：花颗粒中的某些化学成分可能会挥发出有机化合物，这些物质可能会对人体健康产生负面影响。长期接触这些物质可能会导致头痛、眼痛、呼吸道刺激和其他健康问题。

3. 塑料微粒：花颗粒中含有大量的塑料微粒，这些微粒可能会进入土壤和水源中，对环境产生负面影响。此外，这些微粒可能会被人体吸入，对健康产生危害。

4. 滋生细菌：花颗粒中的材料可能会滋生细菌和真菌，这些微生物可能会对人体健康产生负面影响。长期接触这些微生物可能会导致呼吸道感染和其他健康问题。

花颗粒通常是由废旧轮胎等橡胶制品经过加工而成的回收料，其表面会附着脱模剂，使其产生难浸润和不粘着性，不易与其他物质溶合。如果胶水配比不足，最终就会导致颗粒和面层材料的粘结度不达标而出现脱颗粒的情况。

另外，由于废旧轮胎等橡胶制品在自然环境中难以降解，会对环境造成污染，因此将其加工成花颗粒再利用，不仅可以减少废弃物的数量，还可以降低对环境的影响。同时，花颗粒具有一定的弹性和耐磨性能，非常适合用于人造跑道等场地的打底材料。但是，由于回收料的来源和加工过程不同，花颗粒的质量也会有所不同，因此，如果您正在考虑使用塑胶跑道打底的花颗粒，请谨慎考虑其潜在的危害和影响。选择高质量的材料和生产商，确保花颗粒符合相关的安全标准和规定。