湖北EPDM塑胶场地

产品名称	湖北EPDM塑胶场地
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	优正体育:施工
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EPDM塑胶场地

EPDM塑胶运动场地-幼儿园孩子们最好的运动场地

活泼好动是小孩子的天性，总喜欢赤脚玩耍，甚至趴在地上打滚，作为孩子们的乐园，幼儿园对孩子们每天亲密接触的地板，应该选择什么材料呢?

而在众多的塑胶地面材料中，EPDM是利用率最高的材料，可以说是幼儿园地面市场的热宠!

为什么大多数幼儿园都选EPDM?

看过很多幼儿园室外活动区域都喜欢用EPDM塑胶运动场地。为什么幼儿园塑胶运动场地都钟爱EPDM呢?

EPDM幼儿园塑胶运动场地具有耐晒耐腐蚀，全天候使用，不会因紫外线，酸雨等的污染而褪色，能长期保持其高水准的品质。

EPDM是一种新型高分子合成材料，可以生产多种颜色，且以其优异的性能可抵抗紫外线照射和耐一般

化学反应。特别是在有图案的施工时,更能显现EPDM优越性。

★化学稳定性：具有高度耐腐蚀性和极佳的化学稳定性,耐臭氧老化,耐热氧老化。

★良好的弹性：即使在低温下它依然可以保持极佳弹性。

★色泽鲜艳：所有颜色均采用国内外著名品牌的颜料，以保持所有颗粒的颜色稳定，色牢度强，抗紫外线和耐候性高。

★产品可应用户要求定制：可根据客户要求的颜色，大小，橡胶含量颗粒定制，以满足用户的不同需要。

聚氨酯胶水为单组份溶剂型(环保)胶，是由有机异氰酸酯(-NCO)和末端含羟基(-OH)的聚酯所组成。

★具有可室温固化、操作方便、结晶速度高、快速定位、固化物无毒等众多优点;

★单组份、具有优异的耐水、耐热、耐寒、耐老化、耐黄变，耐水解、耐酸碱、耐腐蚀性和无白化等优良特性;

★快干型能在2-3小时左右固化而且强度高;

★通过欧盟ROHS标准，储存半年不会变质，是目前国内塑料胶粘剂领域中的技术领先产品。

EPDM塑胶特性

EPDM塑胶具有卓越的耐环境老化、耐臭氧性耐化学介质性、耐水性和耐低温型，并且有良好的电绝缘性和弹性，以及优异的色彩稳定性，制品颜色经久不变。亮丽的EPDM彩色层可设计活泼、快乐、形象等各类图案无接缝，一次成型，整体感强;抗紫外线，色泽稳定，不退色;能起到缓冲保护作用，不易燃烧，抗老化，不易滋生微生物;输水性能强，一年四季保持地面干爽。

EPDM塑胶运动场施工工艺

1、伸缩缝处理

①将伸缩缝内的杂物掏出，并清理干净。

②用运动场伸缩缝专用材料填充缝内，比基面略低2-3mm，固化后将其高出的部分用手提砂磨机磨平，干透后将整个伸缩缝用抗裂纤维布覆盖一层，温度缝两边各10cm。

2、基础处理

待伸缩缝完全干透后，对全场基面进行打磨，用清水将整个场地冲洗干净。要求基面水泥原色，无白色粉化物及浮松物，在冲洗过程中要圈出积水位并做标识标记。

3、找平、修补

用专业修补材料修补找平积水，球场积水处在面层材料施工前先进行第一次彻底找平，然后在每一层材料施工过程中再次找平。修补时注意修边不要让修补后的边高出基面，若有高出需在固化后打磨平整后才能进行施工。

4、底油涂布

用球场专用翻砂处理剂滚涂一道于基面，底涂的作用为渗透进基础的微细孔内，固化后起堵塞地下水气及加固基面。原则以涂刷后基面形成光亮膜为止，不足处必须补涂至足够为止，形成光亮膜是保证基础的微细孔完全堵塞。

5、面层铺装

A.先每个平方0.2公斤/平方用底涂胶水与地面粘接

B.将1-4mm底层环保弹性颗粒与单组分胶水粘合剂按比例配比，称量必须准确无误。

C、以双螺旋强制搅拌机，搅拌至少五分钟，搅拌时以向心方向，便胶粒表面完全被单组分胶水粘合剂润滑为止。

D、搅拌完成后混合料送到指定铺设区域，以人工用铁板或自动精平铺装机铺设至全部平整，铺设厚度到所需厚度8MM。

E、铺设过程中，随时检测平整度，而平整度须达到3m平行直尺检测下不低于3mm之误差，如有不符合之处立刻修整，用混合料填补。

F. A、待底层场地干了以后将1-3mmEPDM彩色颗粒与单组分胶水粘合剂按比例配比，称量必须准确无误，铺设厚度到所需厚度5MM 称好量过后于以上方法一样进行铺设。

备注:如有图案等,一般先铺设图案,施工方法相同.

7、跑道划线

按划线数据测量、确定各种标志线的位置，将线漆调好后即可开始喷分道线，喷线时务必注意、喷线机喷嘴的高度，角度及宽度，确保线宽的误差严格控制在规则允许的最低限。

专业生产塑胶跑道、硅PU球场、丙烯酸球场、EPDM塑胶、环氧地坪材料（可以满足新老国标），详情请电讯:专业运动地面材料厂家吴新龙18971153177(微信同号)！

塑胶跑道面层脱粒问题如何处置

塑胶跑道材料由聚氨酯预聚体、混合聚醚、环保橡胶、EPDM橡胶粒或PU颗粒、颜料、助剂、填料组成。塑胶跑道具有平整度好、抗压强度高、硬度弹性适当、物理性能稳定的特性，有利于运动员速度和技术的发挥，有效地提高运动成绩，降低摔伤率。塑胶跑道是由聚氨酯橡胶等材料组成的，具有一定的弹性和色彩，具有一定的抗紫外线能力和耐老化力是国际上公认的最佳全天候室外运动场地坪材料。

塑胶跑道的出现，无疑为学生及运动爱好者提供了一个更加安全专业的运动场所!但是，在使用过程中，有些塑胶跑道面层会脱粒，为什么呢?遇到跑道面层脱粒该怎么办?

塑胶跑道专业人员表示以下几种情况会引起塑胶跑道面层脱粒。

1、塑胶跑道胶水与颗粒比例不达标，或面层喷涂不均匀，出现胶水过少颗粒过多的情况，导致胶水相对粘结度不够而引起脱粒。

解决：严格按照施工工艺配比进行施工，保证跑道质量合格可靠。

2、塑胶跑道胶水本身是否为合格产品，粘结度达不达标。如果使用了劣质胶水，粘结度过低则颗粒容易脱掉。

解决：使用优质的产品，避免由于劣质胶水引起的面层脱粒情况。

3、颗粒本身的纯度是否达标，如果颗粒纯度不达标，那么经太阳曝晒后就会引起脱皮而掉落。

解决：选择质量较好的橡胶颗粒，确保塑胶跑道使用寿命。

4、在使用塑胶跑道时，有没有出现对塑胶跑道有损害的物品，如钉子过长的跑鞋、尖跟的高跟鞋等。

解决：严格按照塑胶跑道使用规范，对进入塑胶跑道的物品进行有效控制，降低外部物件对跑道造成的伤害。

5、塑胶跑道建造已久，慢慢步向老化。

解决：根据老化情况选择面层修复翻新或整体铲除重做。