

十堰EPDM塑胶面层

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 十堰EPDM塑胶面层 |
| 公司名称 | 湖北盛立体育科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 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,塑胶跑道价格每平方米多少钱 |
| 联系电话 | 15907164393 18627895877 |

产品详情

十堰EPDM塑胶面层

EPDM塑胶跑道的几大特点

塑胶跑道在现在很受欢迎，究竟是什么原因呢？EPDM塑胶跑道的特点有哪些？

1.密度是相对较低

乙丙橡胶的密度是相对较低的橡胶，密度为0.87。另外，它可以填充大量的油和填充剂，从而可以降低橡胶产品的成本并弥补乙丙橡胶的高价。对于高门尼值的乙丙橡胶，可以降低高填充物的物理和机械能。

2.耐老化

EPDM塑胶跑道在室温下具有优异的耐候性，耐臭氧性，耐热性，耐酸碱性，耐水蒸气性，颜色稳定性，电性能，充油性和流动性。

乙丙橡胶产品可在120°C下长时间使用，并可在150-200°C下短暂或间歇使用，添加合适的抗氧化剂会增加其使用温度，与过氧化物交联的EPDM橡胶可在恶劣条件下使用。EPDM橡胶在臭氧浓度50pphm和拉伸30%的条件下可以达到150个小时以上而不会破裂。

3.彩色epdm橡胶颗粒耐腐蚀性

由于乙丙橡胶缺乏极性且饱和度低，因此对各种极性化学品（如醇，酸，碱，氧化剂，制冷剂，清洁剂，动植物油，酮和油脂）具有良好的抵抗力，但是在脂肪和芳族溶剂（例如汽油，苯等）和矿物油中

, 稳定性差。

在浓酸的长期作用下, 性能也会下降, 在ISO / TO 7620中, 近400种腐蚀性气态和液态化学物质已经收集了有关各种橡胶性能影响的信息, 并指定了1-4个级别来表明它们的作用程度以及腐蚀性化学物质对橡胶性能的影响。

EPDM塑胶跑道

4EPDM塑胶跑道耐水蒸气性

乙丙橡胶具有优异的耐水蒸气性, 并且据估计比其耐热性更好。在230 的过热蒸汽中, 近100小时后外观没有变化, 然而, 在相同条件下, 短时间后, 氟橡胶, 硅橡胶, 氟硅橡胶, 丁基橡胶和天然橡胶的外观明显劣化。

5. 彩色epdm橡胶颗粒耐热水

乙丙橡胶还具有更好的抗过热水性能, 但它与所有硫化系统密切相关。将乙丙橡胶浸入125 过热水中15个月后, 力学性能变化很小, 体积膨胀率仅为0.3%。

6. EPDM塑胶跑道电气性能

乙丙橡胶具有优异的电绝缘性能和耐电晕性, 其电性能优于或接近于丁苯橡胶, 氯磺化聚乙烯, 聚乙烯和交联聚乙烯。

7. epdm橡胶颗粒的灵活性

由于乙丙橡胶的分子结构中没有极性取代基, 因此分子的内聚能低, 分子链可以保持较宽的柔韧性, 仅次于天然橡胶和丁二烯橡胶, 并且仍然可以保持在低温下。

<http://www.cnpaodao.com/>

<http://www.zgmhty.com/>

<http://www.zgyzty.com/>

<http://www.paodaochangjia.com/>