

水性丙烯酸球场材料

产品名称	水性丙烯酸球场材料
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

水性丙烯酸球场材料

一、混凝土粘结剂：用于现场地基修补和接缝填充，是一种成膜性强、强碱稳定的弹性材料，与水泥、石英砂混合用于沥青或水泥地基坑洼的不均匀修补和填充，可用于水泥过于光滑的现场进行全场刮涂，以提高地基的强度和附着力。

二、粘结剂涂料：它是一种超成膜单组分水性丙烯酸，具有易施工的特点。它能渗透水泥基础，形成连续的半透抗碱涂料。它能改善丙烯酸涂料与水泥基础之间的粘着性，防止水泥基础后期出现盐析现象，且不影响其透气性。

三、填充层涂料：是一种纯丙烯酸浓缩涂料，加入石英砂形成填充层。填充层作为底层和表层的过渡层，起到填平地基、提高涂层附着力和增强表层体系强度的作用。通过调整石英砂的粒径和用量，可以控制球的速度。

四、弹性涂层：用于弹性运动场，由丙烯酸和各种不同粒径的橡胶颗粒组成，具有弹性和填充功能。它使场地具有较好的吸收运动冲击的能力，从而增加舒适度，减少运动疲劳。

五、彩色涂层：它是一种纯丙烯酸浓缩涂料，由丙烯酸和各种无机颜料组成。它在场地表面形成一层致密的弹性耐磨层，使其具有良好的运动感。涂料的颜色在很长一段时间内不会褪色，具有耐冲击和耐磨性能。

六、画线漆：具有遮盖力强、附着力好的特点，不会引起球速的变化。水性丙烯酸球场材料

硅PU球场材料及丙烯酸球场材料的优缺点

硅PU球场材料是在PU球场材料的基础上发展起来的新一代球场铺装材料，它既吸收了丙烯酸球场材料和PU球场材料的优点，又摒弃了各自的缺点，是将聚氨酯材料与有机硅材料科学结合而成的一种材料，用于球场表层，表层厚度为3.5~4mm。

丙烯酸球场材料是由优质丙烯酸涂料和一定比例的石英砂与水制成的，属于水性原材料。表层厚度约为2mm，是目前户外专业运动场中最便宜、最实用的球场材料。硅PU球场材料和丙烯酸球场材料的优缺点：

硅PU球场材料弹性大、防滑适中、舒适耐用、耐磨、耐油性、耐候性强，可全天使用，光滑、美观、易清洗、颜色多样，但性价比没有丙烯酸球场材料高。

丙烯酸球场材料无毒，色泽鲜艳，抗老化性能强，抗紫外线性能好，使用寿命长，不易开裂、起泡，施工容易，日常维护方便，成本低。但丙烯酸球场材料面层的拉伸能力很低，对地基的要求较高，不能抵抗地基的任何开裂或收缩，从而导致表面开裂。