

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

产品名称	赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	35.00/平方米
规格参数	盛立体育:环保 硬地丙烯酸球场:2mm 硬地丙烯酸篮球场:丙烯酸篮球场
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

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

丙烯酸球场施工方案

丙烯酸球场施工工艺对于基础面有一定的要求。丙烯酸树脂作为主要原材料，配合多种助剂制成的丙烯酸球场面层材料。具有施工方便，耐候性好等特点，属于硬质性的球场铺面材料。

丙烯酸树脂作为主要原材料，配合多种助剂制成的丙烯酸球场面层材料。具有施工方便，耐候性好等特点，属于硬质性的球场铺面材料。湖北盛立体育科技有限公司

1、丙烯酸球场基础要求

1.1水泥混凝土基础，标号不低于C25，厚度不低于100mm，混凝土基础结构中要有防潮层，四周必须有排水沟渠，混凝土表面不能抹光，普通纹理层面**，根据场地的不同及浇筑素混凝土或钢筋混凝土，应在适量位置切割伸缩缝。

1.2沥青混凝土基础是被强烈推荐使用的，一般建议铺压热拌沥青混凝土，四周必须有排水沟渠，无须切

割伸缩缝。冷拌沥青混凝土在特殊条件下可征求“德国耐奥威”材料供应商或代理商的同意后方可使用。

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

1.3基础技术要求。

1.平整度：四米直尺高差不超过四毫米。2.坡度：控制在5‰到8‰之间，其中球场只能采用单面坡。3.水泥混凝土标号不低于C25，沥青混凝土采用AH70沥青，密实度不低于95%。4.水泥混凝土完工后须养护28天，沥青混凝土完工后须养护15天才能施工。

1.4施工前基础处理

1.水泥混凝土必须打磨，酸洗，使用工业磷酸或盐酸加水稀释后，浇到混凝土表面上浸泡十五分钟后，用高压水枪冲洗干净。2.沥青混凝土无需酸洗，但要冲洗干净。3.施工前的基础，不能有油污，不能有松动，空壳的部位，不能有草根或其它可能影响粘接力的异物存在。

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

1.5施工时的天气要求。

1.施工时必须天气晴朗，阴雨天请勿施工。2.温度低于10℃，高于35℃时，不适合施工。3.大气相对湿度大于85%，**也不要施工。4.基础养护时间不够或含水率大于5%也不应施工。5.基础未清洗干净也不能施工。

2、丙烯酸球场平整剂的施工球场平整剂层是由乳化沥青、胶水底料平整剂，配上精制石英砂和适量清水混合搅拌而成一种混和物，适用于沥青混凝土基础。平整剂施工层数一般不少于2层，根据基础状况不同，也有刮涂3层。

2.1搅拌说明材料依比例配置好之后，充分搅拌是必不可少的。使用机械搅拌器搅拌，直至各材料完全分散均匀。施工期间提料时也需不断搅拌确保混合均匀，保证混和料的流平性便于施工。温度高时，可适量多加一些清水。

2.2施工将上述混和料沿着球场的长度方向自一端开始倒成长形堆料，用胶扒刮平刮匀。不要形成由沙粒堆积组成的“沙痕线”。刮扒走动时，步速要适中，不宜过快或过慢。平整剂层一般需要2个小时以上才能干燥，低温高湿的情况下干燥时间会延长。干燥后，若发现有沙痕，必须用铲刀铲平，若有飘落的树叶或其它杂物，必须清除干净。

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

3、丙烯酸纹理层施工丙烯酸纹理层。一般施工两层才能表现出场地优良的性能。两层纹理层可以正交方向分别施工刮涂。

3.1搅拌说明纹理层是有彩色丙烯酸面料，精制石英砂和清水依一定比例混合，使用机械搅拌器搅拌，直至各组份充分分散均匀，施工期取料时也需搅拌以保证混合料的均匀性和流平性，便于施工。气温高时，可适量多加一些清水。

3.2施工将混合均匀的纹理层混和料沿场地倒成长线性堆料，用胶扒刮平刮匀，刮扒走动时步伐一致，忌快慢不一，持扒力度均匀，不要厚薄不一，同时，尽量不要形成由沙粒堆成的沙痕线。纹理层施工后一般需4个小时的养护时间，才能进行下一层材料施工。纹理层干燥前禁止入内。干燥后要全面检查一下，有沙痕线的地方要用铲刀铲除，飘落场内的树叶等其它杂物也要一并清除。

4.丙烯酸耐磨面层施工。一层丙烯酸面层即可呈现出良好的效果。为保证表面的磨擦力和避免表面过于光滑，面层层数不宜过多。

赣州丙烯酸球场材料 赣州丙烯酸球场施工

4.1搅拌说明丙烯酸面层是由彩色丙烯酸面料和清水依一定比例混合，使用机械搅拌器搅拌，直至丙烯酸材料和清水充分分散均匀。施工取料时也需适量搅拌以保证混合料的均匀性，避免材料搅拌不均匀造成的面层材料出现色差，气温高时，可适量多加一些清水。

4.2施工将混合均匀的面层材料沿场地倒成长线性堆料，用胶刮扒将之扒平扒匀，刮扒走动时步伐一致，忌时快时慢，持扒力度和角度不要太大变化，保证厚薄均匀。切记刮涂千万不能形成线性堆料痕。面层完成后是不能再铲除的了，否则场地色泽的均匀一致性会受到破坏。为提高表面的磨擦系数，避免表面光滑，刮扒之后可随即用毛刷刷一遍。面层施工后需4个小时固化。低温高湿情况下，固化时间会长一点。

5、球场白划线施工根据实际情况，球场界线一般刷1~2层就可产生**的视觉效果。

5.1搅拌说明丙烯酸白线漆一般无需加水，只需轻微搅匀即可。

5.2球场开线依场地标线尺寸的****在已完工丙烯酸材料的基面上将界线标注出来，并用木斗线弹标出来。之后，把美纹纸沿着弹标出来的弹线贴上，美纹纸一定要和丙烯酸面粘贴紧密，不能有起皱或分离现象。

5.3划线为避免白线出现毛刺，可将美纹纸内侧一边刷涂上同色的丙烯酸材料，从而避免白线油渗透形成

的毛刺，待其干燥后，用毛刷或喷枪或其它专业喷划工具将白线油刷涂或喷涂于美纹纸之间的界线区域上。