北京EPDM橡胶地垫/塑胶颗粒/现浇颗粒地坪

产品名称	北京EPDM橡胶地垫/塑胶颗粒/现浇颗粒地坪
公司名称	北京华夏嘉博建材有限公司
价格	130.00/平方米
规格参数	
公司地址	北京市通州区潞城镇胡郎路80号258室
联系电话	13020092535 13718913289 13020092535

产品详情

彩色epdm弹性透气型球场、运动地面彩色epdm面层材料因其突出特性，现今日益为全世界体育场地所接受， epdm性能卓越，除具有pu弹性球场所有特点外，更具以下优点。

?? ????????????????????

??

???????????????????????????? ?????????????????????

???????????????????????????????? ?????????????????????? ????????

epdm????? 1?????????????????;????????????????????????????;

2????????????????????????????????;

3????????????????????????????????;

4????????????????????????????????;

5??;

6?????????????????????????;?????????????????;

7?????????????????????????;

8?????????????????????????????,????????????;

9???;

10?????????????????????????????????????;

11?????????????????????????????????????;

12???;

13???

?epdm?????????

? epdm???????

由北京华夏嘉博建材有限公司提供

适用范围： 幼儿园，中小学操场，公园步道，过街天桥，跑道，网球场、篮球场、排球场、羽毛球场等运动场地。 性能特点： 由高强度、高弹性、强抗紫外线的epdm颗粒拌和一定比例的单组份胶水，在混凝土或沥青基础上直接摊铺、压实而成。具有长时间的使用寿命，弹性程度及动力学设计特征。底层由聚氨酯黏合剂按控制比例混合特殊胶粒后，经由专业施工人员控制厚度铺设。是pu球场的替代产品，具有施工方便，对基础适应能力强，不容易起

皮、起泡等优点。 1、全天候性

任何季节及温差，皆保持高水准的品质，雨后即可使用，提高利用率。

2、平整度佳 专业施工机械施工，确保需要厚度、平整度双达标。

3、弹力适当

多孔的底层，具适度的弹性及反弹力，能减少体力消耗并增加竞赛成绩。

4、耐冲击性 具强韧的缓冲层，能吸附强劲的冲击力，减少运动伤害，长期练习和比赛均适宜。 5、耐侯性强 特殊的胶粒表面，能抵抗紫外线、臭氧、风雨及亚硫酸、瓦斯的污染，延长使用寿命。 6、外观艳丽

色彩艳丽美观，维护简便，节省管理费用，性价比高。

epdm现场浇注弹性地坪施工工艺说明： epdm现浇弹性地坪的主要原料为粘合剂和epdm颗粒，其产品特性，对基础底面和施工工艺的要求较严格。使用我公司产品应注意以下几点： 一、 基础底面的要求 1、 可采用沥青混凝土或水泥混凝土进行基础铺装，并要求具有一定的强度和稳定性（水泥混凝土基础需要切割伸缩缝，可不做防水层）。 2、

基础严禁产生裂缝和由于冰冻引起的不均匀冻胀。 3、

基础必须有较好地平整度和规定坡度。 4、 表面必须平坦、保证排水。 5、

基础表面要保持清洁干燥，基础完工后，严格要求保养期。 二、

施工工艺要求 1、 施工分类 有两种施工工艺，机械摊铺和手工铺装。 2、

表面预处理 在符合要求的基础上，要先清洁表面，不能存在任何赃物、尘土、水（包括水印）、油渍等。清洁后在基础上均匀涂抹底胶（将稀释剂：胶水按3－4：1的比例搅匀）， 增强其与地面的粘接能力，避免产生不可挽回的后果。 3、 施工前必须做小样试验注意以下问题

a：材料的使用情况，如料比、材料固化时间是否正常。

b：24小时后观察是否有不固现象以及粘接性、强度等性能是否达到要求。 4、

工前的准备工作（手工）

材料、工具设备（拍

板、磙子、皂水、车、耙、电烫子，搅拌机等）、辅料及催化剂准备。 5、 施工人员要求（手工）施工人员最少不得少于六人：备料两人、运料两名、摊铺两名。 6、 施工（手工）：将料按比例混匀后，倒入场地内摊铺，用电烫子加热（喷灯加热）或沾皂水后的拍板拍实，拍平接缝，保持整体平整。 7、

场地厚度要求为黑颗粒8mm，epdm彩色颗粒厚度为5mm。 8、

施工注意事项（手工） 1)

最佳施工温度15－35℃，温度过高或过低，影响施工。 2)

使用的摊铺工具（俗称镘刀或推刀）。 3) 混料搅拌一定要充分均匀。 4)

每一批料都要衔接好，否则衔接不好会有接缝。 5) 修边时一定要整齐。 6)

一定要严格按照比例进行配料。彩色橡胶颗粒：胶水＝6

：1；催化剂一般不需要加，如环境温度低于10℃时，可适当加入5-10‰。 7)

场地做好后，检查清理场地留下的余物，使整个场地美观。

【epdm运动地面材料特性】

1、色彩：表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观耐久，并可采用多色彩搭配。

2、耐磨性：耐磨耗性小于2.5%，满足各级学校长时间，高使用频率的需要。

3、耐压缩性：不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性。

4、抗钉力：在受力最大使用最频繁的百米起跑点，也不会受到钉鞋或起跑架破坏。

5、平坦性：施工时使用自流平材料，表面平坦，能符合特别平坦的比赛场地要求。

6、粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。

7、安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。

8、经济：维护方便、节省管理费用。