

高压高密度聚乙烯闭孔泡沫板

产品名称	高压高密度聚乙烯闭孔泡沫板
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	630.00/立方米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:80%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

聚乙烯闭孔泡沫板特点：

- (1) 密度小、容重轻，回复率高、伸缩强度大，外观为蜂窝状孔洞均匀分布,具有独立的气泡结构。
- (2) 表面吸水率低，防渗透性能好。替代传统的三油四毡、沥青木杉板等材料。
- (3) 耐酸、碱、盐、油等有机溶剂腐蚀，耐老化性能优良。
- (4) 高温时不流淌，低温时不脆裂。耐高低温+80 ~-45 不流淌、不变形、不脆裂使用寿命长。
- (5) 产品环保，施工简便，防渗、防漏效果佳

聚乙烯闭孔泡沫板还有一个很大的特点就是不像其它材料那样热胀冷缩。聚乙烯闭孔泡沫板高温不化不流淌，低温时不减缩更加不膨胀，所以污染性几乎为零。聚乙烯闭孔泡沫板还有一个特点就是重量轻，在运输和安装方面都比其它材料要方便许多。

聚乙烯泡沫板在我国的利用不如外洋遍及，在外洋实在早已用于公路、道桥、胀缝、立交桥、高速公路、机场跑道、隧道桥、地下通道、地铁、桥头挡阻墙接缝、公路两侧护坡等混凝土工程中的接缝及止水料、电厂防潮闸、冷却塔、修建等工程中混凝土接缝、胀缝及止水料混凝土公路、高架桥梁、涵洞隧道、机场路道、堤坝护坡等水利电力混凝土工程中。

一.产品名称：PE板,HDPE密度聚 (DensityPolyethylene) PE板,LDPE低密度聚(lowdensitypolyethylene)

二.产品规格：厚度：0.55m/m-6.50m/m更大宽度：1350m/m长度：按客户要求(张/卷)

三.产品纹路：本公司可以根据客人的需求开发新的纹路，常用纹路有镜面、粗磨砂纹（雾面）、细磨砂纹（雾面）、篮球纹、树皮纹（荔枝纹）四.物性特点：HDPE密度聚：熔点约为131℃，密度0.941~0.960它具有良好的耐热性和耐寒性，软化点125~135℃脆化温度-70℃，使用温度可达 耐磨性能也较好。

河北生产经营高压聚板,泡沫板,水泥发泡温板,高压聚和温砂浆产品，产品采用玄武岩作为原料，经过多道工序加工，产品具有温隔热,防潮隔音，防火、粘结力强等优点，受到广消费者的喜爱，并签订了长期合同。我厂不错的经济基础与技术人才为高压聚板的生产和发展做了障，公司现有技术人员，厂内人员，是河北省内型的高压聚板厂家，我厂欢迎各界人士莅临参观指导

再生塑料颗粒封装复合材料铜基复合材料综合了铜的优良导电、导热性能和机械性能，同时兼有增强体的特性，具备了较高的强度，高的导热性、导电性和低的热膨胀系数及减磨耐磨性等一系列优点。

这类材料的性能可设计性好，可以通过控制增强体的种类、含量、尺寸及分布来获得不同的性能指标，是一类很有发展前途的新型功能材料。铜的导热系数很高，达到 $400\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ，但其CTE也很高（约 $17\times 10^{-6}/\text{K}$ ），为了降低其CTE，可以加入再生塑料颗粒数值较小的物质，如Mo（CTE值约为 $5.2\times 10^{-6}/\text{K}$ ）、W（CTE值约为 $4.5\times 10^{-6}/\text{K}$ ）和低膨胀合金（WC-Co、FeNi）等与铜进行复合，得到具有很高的导电导热性能，同时融合了再生塑料颗粒的低膨胀系数、高硬度特性的复合材料。

但Cu-W和Cu-Mo之间不相溶或润湿性特别差，况且二者的熔点相差很大，给材料制备带来了一些问题。同时，W/Cu及Mo/Cu复合材料气密性不好，致密化程度低，影响到其密封性能。