

聚乙烯pe板 唐山pe板 超鸿耐磨材料

产品名称	聚乙烯pe板 唐山pe板 超鸿耐磨材料
公司名称	山东超鸿耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	15205349800

产品详情

PE板材分高压PE板材和低压PE板材两种，通过加入抗紫外线剂可以提高抗老化性，pe板加工，延长户外使用寿命，具有韧性高、抗拉、耐磨性能好等特点。在化工、服装、包装、电子、食品等领域有着广泛的应用，广泛用于制作冰球场的围板和煤矿区翻斗车车厢板和土方车车厢板等。

PE板材是PE(聚乙烯)具有良好的化学稳定性，可以抵抗大部份酸，碱，有机溶液以及热水的侵蚀.电气绝缘性好，易焊接.按厚度分为HDPE板(高密度聚乙烯板)和LDPE板(低密度聚乙烯板):PE板材具有良好的耐热性和耐寒性，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高.LDPE板密度为0.916~0.930g/cm³，性质较柔软。

PE板材熔点约为130℃，塑料pe板，相对密度为0.941~0.960g/cm³，它具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高，介电性能，耐环境应力开裂性亦较好，熔化温度220~260C，对于分子较大的

材料，建议熔化温度范围在200~250C之间。

PE板材首要用于耐腐蚀设备、容器、贮槽的面料、密封衬垫和耐腐蚀绝缘地板，还可仿制加工成容器。由于优胜的防腐蚀功能，所以用处独特广泛。在化工范畴、修建范畴都有广泛应用。比方做设备、管道的内衬，聚乙烯pe板，可以来装酸碱。可以做水管，可以做管道阀门等等，超高分子量聚乙烯板材。

PE塑料板的用途

医用器具部件，密封件，切割板，滑动型材.广泛用于化工，机械、化工，电力，服装、包装、食品等行业。广泛用于燃气输送、给水、排污、农业灌溉、矿山细颗粒固体输送，以及油田、化工和邮电通讯等领域，特别在燃气输送上得到了普遍的应用。

PE保温板采用聚乙烯塑胶粒发泡而成，具有非常卓越的吸声隔单，抗水气渗透能力和截止气体流通能力，吸水性低，导热系数低。

其中的聚乙烯是低密度，并且还将其中的主要成分进行吸塑，聚乙烯的易燃性好，具有容易氧化的功效，具有无毒的特性，一般都不可能吸水，唐山pe板，具有不错的导电性能，具有良好的绝缘性能，所以这是一种软性塑料，主要就是用于塑料薄膜，用于电线电缆方面。

然后其还包含着一定的硬脂酸锌，也就是润滑剂，这类的产品具有原料简单，具有很低的成本的特征，没有任何的污染，也没有任何的毒性，总之，其耐温性能非常棒。PE板之中还包含着一定的AC发泡剂，真的能够给自身带来巨大的效益。

pe板生产方法

pe板，也就是聚乙烯板是用两种高压液相法工艺生产的，即釜式法和管式法。釜式法工艺生产的聚合物具有狭窄的分子量分布，有较多的支链；而管式法工艺的产品分子量分布较宽，支链较少。除聚合反应器外釜式法和管式法的工艺步骤相似。管式法单线反应器能力为20万吨/年，釜式法单线反应器能力为18万吨/年，是QGPC公司用Orchem(CdF)技术建在卡塔尔的装置。

聚乙烯衬板能够改善生产环境，聚乙烯耐磨衬板避免了跑冒滴露，有利环境保护与厂区清洁；聚乙烯衬板提高设备作业率增加效益，减少停产检修损失提高了产能和经济效益。

主要特性

聚乙烯板无臭，手感似蜡，具有优良的耐低温性能(使用温度可达-70~-100℃)，化学稳定性好，能耐大多数酸碱的侵蚀(不耐具有氧化性质的酸)，常温下不溶于一般溶剂，吸水性小，电绝缘性能优良；密度低；韧性好(同样适用于低温条件)；拉伸性好；电气和介电绝缘性好；吸水率低；水汽渗透率低；化学稳定性好；抗张性；无害。但PE板材对于环境应力(化学与机械作用)是很敏感的，耐热老化性差。

产品应用

医用器具部件，密封件，切割板，滑动型材.广泛用于化工、机械、电力、服装、包装、食品、环保、纺织等行业。广泛用于燃气输送、给水、排污、农业灌溉、矿山细颗粒固体输送，以及油田、化工和邮电通讯等领域，特别在燃气输送上得到了普遍的应用。

聚乙烯pe板-唐山pe板-超鸿耐磨材料(查看)由山东超鸿耐磨材料有限公司提供。山东超鸿耐磨材料有限公司(www.pe-bancai.com)是一家从事“超高分子量聚乙烯板材,聚乙烯衬板,煤仓衬板,高分子耐磨板”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“超鸿

”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使超鸿耐磨材料在塑料板(片、节)、棒中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！