

抗紫外线UPE板厂家 抗紫外线UPE板 旭辰橡塑经久耐用

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 抗紫外线UPE板厂家 抗紫外线UPE板 旭辰橡塑经久耐用 |
| 公司名称 | 河北旭辰橡塑制品有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省衡水市景县开发区工业园 |
| 联系电话 | 13932897681 |

产品详情

超高板的原材料是全能型的工程塑料

生产工艺：

由于超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）熔融状态的粘度高达 $10^8\text{Pa}\cdot\text{s}$ ，流动性极差，其熔体指数几乎为零，所以很难用一般的机械加工方法进行加工。近年来，抗紫外线UPE板，超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）的加工技术得到了迅速发展，通过对普通加工设备的改造，抗紫外线UPE板型号，已使超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）由最初的压制-烧结成型发展为挤出、吹塑和注射成型以及其它特殊方法的成型。

超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）是一种线型结构的具有优异综合性能的热塑性工程塑料。

超高分子量聚乙烯其发展十分迅速，80年代以前，世界平均年增长率为8.5%，进入80年代以后，增长率高达15%~20%。而我国的平均年增

长率在30%以上。1978年世界消耗量为12,000~12,500吨，而到1990年世界需求量约5万吨，其中美国占70%。2007-2009年中国逐步成为世界工程塑料工厂，超分子量聚乙烯产业发展更是十分迅速。

UPE板可做各种机械的零部件，包括食品机械的齿轮、蜗轮、蜗杆、轴承。化工中做泵、阀门、档板、滤板。医疗上，还可用于心脏瓣膜、短形外科零件，人工关节及节育植入体。体育上做滑冰地板、滚地球道、滑雪板、机动雪橇零件。

应用范围与聚酰胺、聚四氟乙烯相近，耐磨性超过碳钢，抗紫外线UPE板选型，做齿轮、轴承、轴瓦、

星轮、阀门、泵、导轨、密封填料、设备衬里、滑变板、人工关节等，绳索等。

我们提供的超高分子聚乙烯板是经过非常精密的研究才生产出来，该板材的性能指标非常的精准，由于板材的膨胀系数是 2×10^{-4} ，在操作或环境温度出现较大变化的情况下，该板材的固定形式必须考虑它自由膨胀或收缩。任何一种固定方法，抗紫外线UPE板厂家，设计时都应考虑到有利于散装物料流动，并且螺钉头母总是埋入衬板。我们只要合理的使用超高分子聚乙烯板，在潮湿的环境中，该板材的性能也将会保持的很好，大家可以放心使用。

抗紫外线UPE板厂家-抗紫外线UPE板-旭辰橡塑经久耐用由河北旭辰橡塑制品有限公司提供。行路致远，砥砺前行。河北旭辰橡塑制品有限公司（www.hbxuchen.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为塑料板(片、节)、棒具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!