

# 博瑞华特种材料 苏州超高分子量聚乙烯耐磨板

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 博瑞华特种材料 苏州超高分子量聚乙烯耐磨板 |
| 公司名称 | 东莞博瑞华特种材料科技有限公司       |
| 价格   | 面议                    |
| 规格参数 |                       |
| 公司地址 | 广东省东莞市大岭山镇渭溪路8号       |
| 联系电话 | 18962877577           |

## 产品详情

pvc高分子板材 聚乙烯塑料板材 聚乙烯稀板材 pe聚乙烯板材

### 聚乙烯板材在各行业的应用

聚乙烯板材在几大行业起着无可替代的作用。以耐磨性和耐冲击性为主的应用、纺织机械纺织机械是UHMWPE早应用的领域。目前，国外在每台纺织机械应用的UHMWPE零件平均有30件，超高分子量聚乙烯耐磨板生产厂家，如投梭器、打梭棒、齿轮、联结器、扫花杆、缓冲块、偏心轮、杆轴套、摆动后梁等耐冲击磨损零件。

造纸机械造纸机械是UHMWPE应用的第二个领域。目前，在造纸机械应用UHMWPE的用量占总量的10%，如采用UHMWPE制造造纸机的刮水板、吸水箱盖板、导流板、水翼、压密部件、接头、密封轴杆、偏导轮、、过滤器等。

包装机械用UHMWPE取代改性氟塑料制作导轨，传送装置的滑块座、固定板等，UHMW-PE导轨，垫条，超高分子量聚乙烯耐磨衬板厂家，护拦（塑钢）。通用机械用UHMWPE可制作齿轮、凸轮、叶轮、滚轮、滑轮、轴承、轴瓦、轴套、销轴、垫片、密封垫、弹性联轴节、螺钉、管卡等。如码头、桥梁墩的防护板。

以自润滑性和不粘性为主的应用）、材料储运用UHMWPE可制作粉状类的衬里，如：料仓，料斗，溜槽等回流装置，滑动面，滚筒等。煤斗、粉状类产品斗等仓斗类内衬的储存仓料斗衬板。农业、建筑机械用UHMWPE可制作农具的防磨耗板、托架等。

聚乙烯车用板材 超高分子量聚乙烯块 超高分子量聚乙烯滑块

超高分子量聚乙烯板材做缓冲板有何优势呢？

超高分子量聚乙烯板材属于常见工程塑料板材的一种，由于其性能优良，其可以在多种行业内都有所应用。那么其作缓冲板时有何优势呢？

分析得知，这款超高分子量聚乙烯板材作为缓冲材料保证了输送带的面与面的接触，并且受力均匀，避免了因为托辊开裂、坠落形成的皮带纵向撕裂，同时大大降低了皮带被锐器或尖锐物料穿透后纵向撕裂的概率。保护了输送带节省了成本，板材能有效减小落料点的震动，板材的光滑表面使得输送带运行时的摩擦力降到，大大降低了缓冲床的平常修补和维护费用。

超高分子量聚乙烯板材 高分子量聚乙烯板 高分子聚乙烯板

超高分子量聚乙烯支腿垫板详细介绍

聚乙烯支腿垫板是一种宁弯而不断的超高分子量聚乙烯工程塑料，支腿垫板主要用于垫在工程机械的支腿下，苏州超高分子量聚乙烯耐磨板，起支撑作用。支腿垫板具有较高的强度和刚度，进而能够减小受力时垫板本体的变形量，为工程机械提供更加稳定的支撑力。大大节约了使用成本提高了工作质量。支腿垫由板状的垫板本体和手提绳两部分组成。板状的垫板本体采用UHMW/HDPE高分子合成材料压制而成。垫板四角支撑60mm承压15-18吨/cm<sup>2</sup>以上，可在恶劣环境下正常使用，抗冲击超高分子量聚乙烯耐磨板，超载使用宁弯而不断裂。

手提绳由尼龙材质制成，手提绳的端部嵌入垫板本体中，以便于运载和布置。吊车专用支腿垫板。支腿垫板主要用于垫在工程机械的支腿下，起支撑作用。支腿垫板具有较高的强度和刚度，进而能够减小受力时垫板本体的变形量，为工程机械提供更加稳定的支撑力。支腿垫由板状的垫板本体和手提绳两部分组成。板状的垫板本体采用UHMW/HDPE高分子合成材料压制而成。PE高分子合成材料垫板四角支撑60mm承压15-18吨/cm<sup>2</sup>以上，可在恶劣环境下正常使用，超载使用宁弯而不断裂。手提绳由尼龙材质制成，手提绳的端部嵌入垫板本体中，以便于运载和布置。