

# 圣烁耐磨材料 抗静电高分子加工件 市中区高分子加工件

产品名称	圣烁耐磨材料 抗静电高分子加工件 市中区高分子加工件
公司名称	山东圣烁耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市开发区
联系电话	18105346619

## 产品详情

超高分子量聚乙烯:机械性能高于一般的高密度聚乙烯。具有突出的抗冲击性、耐应力开裂性、耐高温蠕变性、低摩擦系数、自润滑性,抗静电高分子加工件,的耐化学腐蚀性、性、噪音阻尼性、耐性等。使用温度 100~110C。耐寒性好,可在-269C下使用。密度0.985g/cm<sup>3</sup>,分子量200万的产品,其断裂拉伸强度40MPa,断裂伸长率350%,弯曲弹性模量600MPa,悬臂梁缺口冲击冲不断。磨耗量(MPC法)20mm。应用领域UHMWPE可以代替碳钢、不锈钢、青铜等材料用于纺织、造纸、食品机械、运输、、煤矿、化工等部门。如纺织工业上技梭器、打梭棒、齿轮、联结、扫花杆、缓冲块、偏心块、杆轴套、摆动后果等耐冲击磨损零件。造纸工业上做箱盖板、刮水板、压密部件、接头、传动机械的密封轴杆、偏导轮、、过滤器等,运输工业上做粉状材料的料斗、料仓、滑槽的衬里。

我公司生产的超高分子量聚乙烯板特点如下:

耐低温:

UHMW-PE具有优异的耐低温性能,在液氮温度(-269 )下仍具有延展性,因而能够用作核工业的耐低温部件。值得指出的是,它在液氮中(-196 )也能保持优异的冲击强度,这一特性是其它塑料所没有的。

卫生:

UHMW-PE卫生。在食品加工工业,UHMW的自润滑性、易净化、低气味、味道传递性和耐沸水性得到利用。完全符合日本卫生协会的标准,定制各种规格高分子加工件,并得到美国食品及行政和美国认可,已符合FDA和USDA要求。可用于接触食品和,可替代昂贵的不锈钢材料。

## 山东圣烁耐磨材料有限公司常年供应 高分子pe板 超高分子量聚乙烯板UHMWPE板

全新料生产的制造原料属于惰性分子原料，原料的流动性差，市中区高分子加工件，所以在制作时选择原料是非常重要的，自身润滑高分子加工件价格，为改变原材料流动性差造成的冲模困难，气态物增加的问题，在选择原材料时要选择加入了一些润滑剂的原料，润滑剂的选择主要有硬脂酸和盐类。这样生产出的pe板材材质均匀，没有气泡。

圣烁耐磨材料(图)-抗静电高分子加工件-市中区高分子加工件由山东圣烁耐磨材料有限公司提供。山东圣烁耐磨材料有限公司在塑料板(片、节)、棒这一领域倾注了诸多的热忱和热情，圣烁耐磨材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。