

# 定做抗静电聚乙烯板PE聚乙烯板价格超高分子聚乙烯板来图定做

产品名称	定做抗静电聚乙烯板PE聚乙烯板价格超高分子聚乙烯板来图定做
公司名称	德州瑞成传动设备有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	密度:1.15 压缩强度:110 冲击强度:8.5
公司地址	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处 天衢东路1389号德州汽配物流园19号楼13层110号 商铺2层2号
联系电话	18678369301

## 产品详情

超高分子聚乙烯具有极好的耐磨性，良好的耐低温冲击性、自润滑性、无毒、耐水、耐化学药品性，耐热性优于一般PE，缺点是耐热性（热变形温度）低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大。UHMWPE流动性差，熔融状态下粘度极高，是呈橡胶状的高粘弹性体，早期仅能用压制和烧结方法成型，目前也可用挤出、注塑和吹塑方法加工。

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，卓越的耐化学腐蚀性、抗疲劳性、噪音阻尼性、耐核辐射性等。

使用温度100~110℃。耐寒性好，可在-269℃下使用。密度0.935g/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

。