

超高分子量聚乙烯减磨板

产品名称	超高分子量聚乙烯减磨板
公司名称	宁津县鸿宝化工有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县大曹工业园区
联系电话	0534-5239177 15206956977

产品详情

超高分子量聚乙烯板材的应用：

超高分子量聚乙烯是粘均分子量在300万以上的线形结构聚乙烯。它具有其他工程塑料所无可比拟的耐磨、耐冲击、自润滑、耐腐蚀、耐低温、卫生无毒、不粘附、不吸水等综合性能。

- 1、高耐磨性：静摩擦系数为0.07；
- 2、耐腐蚀性：可以在80 的浓盐酸中应用，在75%的浓硫酸、20%的硝酸中性能稳定。
- 3、抗冲击性：抗冲击性居尼龙之首，无论是外力强冲击、内部压力波动，都难以使其开裂。其冲击强度是聚氯乙烯的20倍，尼龙66的10倍，聚四氟乙烯的8倍。
- 4、耐低温性：在 269 低温下，具有一定的延展性。
- 5、电性能：体积电阻大，击穿电压达50kv/mm,介电常数为2.3。
- 6、卫生无毒：无味、无毒、无臭、无腐蚀性。