

高分子聚乙烯刮板可定制尺寸

产品名称	高分子聚乙烯刮板可定制尺寸
公司名称	宁津达沃斯工程塑料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:达沃斯 产地:中国山东
公司地址	山东省德州市宁津县经济开发区
联系电话	0534-5216855 15621265392

产品详情

高分子聚乙烯刮板可定制尺寸！高分子量聚乙烯板是一种热速型的工程塑料板，也是我公司生产的主要产品，可以生产350万-1020万分子量的板材，其特点是：

- 1、高分子量聚乙烯板耐磨损性能优越，且分子量越大，材料的耐磨性和抗冲击性越高；
- 2、高分子量聚乙烯板的冲击强度是现有塑料中的值，即使在70℃时仍有相当高的冲击强度；
- 3、自润滑；
- 4、高分子量聚乙烯板吸水率低。因此，其物理机械性能与使用的工作条件中的湿度因素无关；
- 5、高分子量聚乙烯板化学性稳定，在一定的温度，浓度范围内能耐酸、碱、盐等各种腐蚀性介质及溶剂的腐蚀；
- 6、高分子量聚乙烯板无味、无嗅，本身无腐蚀性，具有生理循环性和生理适应性。
- 7、不粘性；
- 8、高密度聚乙烯分子量超过50万时，脆化温度降至140℃。高分子量聚乙烯甚至可以在液氮作用下，其使用温度可达269K以下，仍有一定的机械强度。

高分子量聚乙烯板应用领域也非常广泛：

- 1、衬里：料仓、料斗、耐磨耗板、托架、溜槽等回流装置，滑动面，滚筒等；
- 2、食品机械：护轨，星形轮，导向齿轮、辊轮，轴承衬瓦等；
- 3、造纸机械：吸水箱盖板，导流板，刮水板，水翼；

- 4、化学工业：密封填板、填密料、真空模盒，泵部件、轴承衬瓦、齿轮、密封结合面；
- 5、其它：农用机械、船舶零件，电镀工业，低温机械部件