

科诺防静电板防腐蚀防腐蚀板/出售高分子聚乙烯耐磨板

产品名称	科诺防静电板防腐蚀防腐蚀板/出售高分子聚乙烯耐磨板
公司名称	张家口市科诺工程塑料有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	
公司地址	河北宣化顺元商业楼3楼
联系电话	18032331004

产品详情

超高分子量聚乙烯板具有极高的耐磨性能和优良的化学稳定性。耐磨性能几乎可以称得上材料界数得上的。而且随着聚乙烯分子量的进步，耐磨性将越来越好。它的耐腐蚀性比较强，在一些环境中可以很好地不被腐蚀。并且吸水性很低，几乎就是不吸水的，在水中长时间浸泡不会发生膨胀。这种特性在低温环境中的体现也特别明显。超高分子量聚乙烯(UHMWPE)衬板具有高耐磨、耐腐蚀、耐冲击、自润滑，可制作装煤、水泥、石灰、矿粉、盐、谷物类粉状材料的料斗、料仓、滑槽的衬里。如操作条件十分困难的煤矿井下安装料斗、溜槽，冶金行业的供料漏斗等的应用，能解决输送过程中粘结和堵料这个老大难问题，实现安全、高效正常生产。

塑料机械在这些领域的发展，很大程度上得益於技术的创新与理念的创新。能源价格高涨已经成为塑料市场关注热的问题之，各种节能的设备技术作为设备供应商关注的重点，也是买家在选购设备时考虑的重要因素之。在塑料加工过程中，各种辅助设备的耗能是生产线耗能的重要构成部分。

超高分子量聚乙烯板材(UHMWPE)-性能特点使用寿命高于钢质,耐磨性是碳钢及不锈钢的3~7倍;摩擦系数小,自润滑,不吸水不粘物料,抗冲击强度高,综合机械性能好,耐酸碱盐腐蚀不老化,耐低温,重量轻,比重是钢材的1/8。

其优势性如下

耐磨性：相当于不锈钢的9倍，聚四氟乙烯的6-7倍，HDPE的2倍。无粘性：表面张力小，与常见物质不亲和，因此不易粘连结垢。耐腐蚀性：能耐磷酸、盐酸、稀硫酸、碱类、盐类等腐蚀。摩擦系数小：流提阻力小，节省能耗。抗静电：抗静电系数10的3到6次方防紫外线，本产品主要应用领域：发电厂，矿

厂，船厂，焦化厂，化肥厂，钢厂，码头，汽车零部件公司，污水处理