

超高分子量聚乙烯棒 耐磨UPE棒 白色UPE棒 黑色UPE棒 秉承德国核心工业技术

产品名称	超高分子量聚乙烯棒 耐磨UPE棒 白色UPE棒 黑色UPE棒 秉承德国核心工业技术
公司名称	深圳市诚冠塑胶材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东深圳市宝安区沙井镇新桥第三工业区2栋
联系电话	0755-28372706

产品详情

超高分子量聚乙烯棒|耐磨UPE棒|白色UPE棒|黑色UPE棒超高分子量聚乙烯棒|耐磨UPE棒|白色UPE棒|黑色UPE棒超高分子量聚乙烯棒|耐磨UPE棒|白色UPE棒|黑色UPE棒超高分子量聚乙烯棒|耐磨UPE棒|白色UPE棒|黑色UPE棒超高分子量聚乙烯棒|耐磨UPE棒|白色UPE棒|黑色UPE棒

高分子量聚乙烯UPE制品的应用 超高分子量聚乙烯是指分子量在700万以上的线性结构聚乙烯，是综合性能最好的工程塑料，其耐磨、耐冲击、耐腐蚀、自润滑、吸收冲击能—这五个性能是现有塑料中最好的，在国际上被称为“令人惊异的材料”。 因其所具有的优越性能，目前已在国民工业的各个部门得到了广泛应用。UPE已在纺织、造纸、包装、运输、机械、化工、采矿、石油、农业、建筑、电气、食品、医疗、体育等领域得到广泛应用，并开始进入常规船舶、汽车等领域。

1、以耐磨性和耐冲击性为主的应用 1)、纺织机械 纺织机械是UPE最早应用的领域。目前，国外在每台纺织机械应用的UPE零件平均有30件，如投梭器、打梭棒、齿轮、联结器、扫花杆、缓冲块、偏心轮、杆轴套、摆动后梁等耐冲击磨损零件。 2)、造纸机械 造纸机械是UPE应用的第二个领域。目前，在造纸机械应用UPE的用量占总量的10%，如采用UPE制造造纸机的刮水板、吸水箱盖板、导流板、水翼、压紧部件、接头、密封轴杆、偏导轮、刮刀、过滤器等。 3)、包装机械 用UPE塑料制作导轨，传送装置的滑块座、固定板等，UPE导轨，垫条，护拦（塑钢）。 4)、通用机械 用UPE可制作齿轮、凸轮、叶轮、滚轮、滑轮、轴承、轴瓦、轴套、销轴、垫片、密封垫、弹性联轴节、螺钉、管卡等。如码头、桥梁墩的防护板。 2、以自润滑性和不粘性为主的应用 1)、材料储运 用UPE可制作粉状类的衬里，如：料仓，料斗，溜槽等回流装置，滑动面，滚筒等。煤斗、粉状类产品斗等仓斗类内衬的储存仓料斗衬板。 2)、农业、建筑机械 用UPE可制作农具的防磨耗板、托架等。 3)、文体用品 用UPE可制作滑冰的雪橇滑板、雪橇拖板等。 3、以耐腐蚀性和不吸水性为主的应用 1)、容器包装 用UPE制作太阳能设备的温水容器，是目前UPE应用得最广泛的领域之一。 2)、化工设备 用UPE制作化学工业部件，如：密封填板、填密料、真空模盒、泵部件、轴承衬瓦、齿轮、密封结合等。 3)、输送管道 4、以卫生无毒性为主的应用 1)、食品、饮料工业 在饮料轻工行业中，主要利用其杰出的耐磨性、耐冲击性、自润滑性和无毒性制造各种齿轮、凸轮、输送线耐磨护栏、垫条、导轨以及各种减摩、自润滑的轴套、衬里等。如：食品机械的护轨、星形轮、导向昆齿轮、轴承衬瓦等。 2)、医疗 用UPE可制作人工人体零件。 5、其它性能的应用：船舶零件、极低温机械部件等 1)、耐低温性应用 2)、电绝缘性能应用 用UPE可制作酸性铅蓄电池隔板（膜），用量为4000吨/年。

3)、在煤矿中的应用用UPE可制作天轮衬垫、钢丝绳地辊、提升箕斗、罐耳、罐道梁、皮带托辊、输送机刮板、挡板、溜槽、喷浆机摩擦板等。

联系人：黄先生

电 话：0755-28372706

传 真：0755-28307711

手 机：13538133669

Q Q：729076373

网 址：<http://chengguansj.b2b.hc360.com>

地 址：深圳市 宝安区 沙井镇 新桥三工业区 2栋