

# 凯润塑业科技聚乙烯 耐磨超高分子量聚乙烯衬板

产品名称	凯润塑业科技聚乙烯 耐磨超高分子量聚乙烯衬板
公司名称	河南凯润塑业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	汤阴县人和路与中华路交叉口西南角
联系电话	15093997888 15093997888

## 产品详情

因此，较低的加工温度，超高分子量聚乙烯衬板，较短的加工时间和降低对它的剪切是非常必要的。为了解决超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）的加工问题，除对普通成型机械进行特殊设计外，还可对树脂配方进行改进：与其它树脂共混或加入流动改性剂，使之能在普通挤出机和注塑机上成型加工，这就是2.2.2中介绍的润滑挤出。形成可挤出、可注摄的悬浮体物料。

在装备方面，耐磨超高分子量聚乙烯衬板，由于其耐冲击性能好，比能量吸收大，在军事上可以制成防护衣料、头盔、材料，如直升飞机、坦克和舰船的装甲防护板、雷达的防护外壳罩降落伞等。超高分子量聚乙烯用来流砂等的液体保荐管道，与其他管道相比突出性能表现在与竹管相比寿数提高18倍，降至1/25，与锦纶管相比寿数提高3倍，降至1/8。河南凯润塑业科技

UHMWPE耐磨性与分子量成正比，分子量越高，其耐磨性越好。耐冲击性；UHMWPE的冲击强度，在所有工程塑料中前列，图2为UHMWPE与其他工程塑料冲击强度比较，从图2中可以看出，超高分子量聚乙烯衬板加工，UHMWPE的冲击强度约为耐冲击PC的2倍，江苏高分子量聚乙烯衬板，ABS的5倍，POM和PBTP的10余倍。耐冲击性如此之高，以致于采用通常冲击试验方法难以使其断裂破坏。

凯润塑业科技聚乙烯-耐磨超高分子量聚乙烯衬板由河南凯润塑业科技有限公司提供。河南凯润塑业科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。凯润塑业——您可信赖的朋友，公司地址：汤阴县人和路与中华路交叉口西南角，联系人：赵经理。