

圣烁耐磨材料 耐高低温UHMWPE聚乙烯板 钟楼区聚乙烯板

产品名称	圣烁耐磨材料 耐高低温UHMWPE聚乙烯板 钟楼区聚乙烯板
公司名称	山东圣烁耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市开发区
联系电话	18105346619

产品详情

山东圣烁耐磨材料有限公司拥有技术人员二十多名，专门从事各种耐磨塑料板材的研发；

超高分子聚乙烯板耐冲击性：

UHMW-PE耐冲击性居塑料，冲击强度在所有工程塑料中名列前茅。无论是外力强冲击，还是内部压力波动，都难以使其开裂。它的耐冲击性是尼龙66的10倍，包装机用UPE聚乙烯板，聚的20倍，聚四氟乙烯的8倍，ABS的5倍，钟楼区聚乙烯板，PC的2倍，且能在液氮温度（-196℃）下保持高韧性，特别是在低温环境，其冲击强度反而达到超高值。图2表示为与其它工程塑料冲击强度比较，从图2可看出的耐冲击性如此之高，以至于采用通常冲击试验方法难以使其断裂破坏，其冲击强度随分子量的升高而提高，在分子量为150万时达到超大值，然后随分子量的继续升高而逐渐下降。此外，它在反复冲击后表面硬度更高。

塑料刮板是一种超高分子量聚乙烯材质加工而成，以其耐磨性和耐腐蚀性，自润滑性，低摩擦系数和冲击强度比较强。它重量轻，性能优于不锈钢，重量仅为1/8。它还可以处理宽温度范围，非常适合在冷冻线或间歇温度高达85℃的生产线上使用。山东新兴可以解决诸如噪音，过早磨损，拉伸链条和昂贵的更换等问题。它适用于各种应用，从食品加工到散装物料处理，再到制药加工。山东圣烁聚乙烯刮板无需特别护理，多孔聚乙烯板，可用水，蒸汽，清洁剂或消毒剂清洁。

超高分子量聚乙烯刮板优势：

自润滑

保持-30℃物理特性不变

优异的耐磨性

耐水和腐蚀性化合物

重量轻，易于清洁

应用领域：可广泛应用于业、选煤厂、冶金工业、热电厂、造船业等部门的输送液体、固体、固液混合体的漏斗、漏槽、翻板、刮板输送机的滑道、跳汰机筛板、浮选机衬板、船舶货舱内衬板、大型滑块、矿车、翻斗车车厢衬里等的耐磨耐腐应用，具有物超所值的优势。

化学工程：耐腐耐磨机械部件

火力发电：输煤、贮煤，耐高低温UHMWPE聚乙烯板，仓贮溜槽衬里

煤处理：筛板、滤板、井下U型采煤溜槽

混凝土：水泥生料仓及成品料仓衬里

谷物：食粮仓贮溜槽衬里

：筛板、溜槽衬里，耐磨抗粘结部分

食品工业：星形轮，输送瓶子的计时螺杆、轴承、导向辊、导轨、滑块座等

jun工：军事防护的屏蔽，搞冲击的设备部件

站：防辐射源屏蔽

圣烁耐磨材料-耐高低温UHMWPE聚乙烯板-钟楼区聚乙烯板由山东圣烁耐磨材料有限公司提供。山东圣烁耐磨材料有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 德州 的塑料板(片、节)、棒等行业积累了大批忠诚的客户。圣烁耐磨材料带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！