

# 圣烁耐磨材料 冷库内保温聚乙烯冷库板 扬州聚乙烯冷库板

产品名称	圣烁耐磨材料 冷库内保温聚乙烯冷库板 扬州聚乙烯冷库板
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，冷库内保温聚乙烯冷库板，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，聚的20倍，聚四氟乙烯的8倍，ABS的5倍，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。

超高分子量聚乙烯UHMWPE是热塑性聚乙烯材质。超高分子量聚乙烯滑轮具有极长的分子链，因此属于非常坚硬的材料具有很高的冲击强度。它的摩擦系数可与PTFE（聚四氟乙烯）相媲美，但具有很好的耐磨性。UHMPE超高分子量聚乙烯属于非常好的的轴承材料，可加工成导轮及滑轮，聚乙烯冷库板库班，具有出色的滑动性能，即使在低温下也保持坚韧。

超高分子量聚乙烯滑轮通过模压成型，经过数控车床 铣床加工成型，并且由于UHMWPE易于加工，因此与金属相比，高压聚乙烯冷库板，这是一种非常经济的解决方案。

山东圣烁耐磨材料有限公司常年供应 高分子pe板 超高分子量聚乙烯板UHMWPE板

全新料生产的制造原料属于惰性分子原料，原料的流动性差，所以在制作时选择原料是非常重要的，丰

县聚乙烯冷库板，为改变原材料流动性差造成的冲模困难，气态物增加的问题，在选择原材料时要选择加入了一些润滑剂的原料，润滑剂的选择主要有硬脂酸和盐类。这样生产出的pe板材材质均匀，没有气泡。

圣烁耐磨材料(图)-冷库内保温聚乙烯冷库板-扬州聚乙烯冷库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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！