

高分子量聚乙烯含硼板 中子屏蔽板

产品名称	高分子量聚乙烯含硼板 中子屏蔽板
公司名称	山东昌隆环保科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:昌隆 型号:001 产地:山东德州
公司地址	山东省德州市宁津县华府国际大酒店五楼
联系电话	13953467919

产品详情

山东昌隆有限公司可根据客户要求或者图纸加工定做

聚乙烯含硼板 (Polyethylene boron board) 是将碳化硼粉和铅粉均匀地搅拌在 高分子聚乙烯材料当中通过高速搅拌、捏合、塑化、热压而成的，是一种新型的复合屏蔽材料。含硼聚乙烯板的优点 聚乙烯是碳氢化合物，含氢量高，对快中子有良好的减弱能力，硼吸收热中子、铅对 辐射的屏蔽特别有效，因此，铅硼聚乙烯板具有屏蔽快中子，热中子和 辐射的综合屏蔽效果，含硼聚乙烯板的推广应用有助于屏蔽结构的简化，能够减轻屏蔽体的重量，缩小屏蔽体的体积。