

耐酸碱超高分子量聚乙烯板报价 利亚诺制品发货及时

产品名称	耐酸碱超高分子量聚乙烯板报价 利亚诺制品发货及时
公司名称	德州利亚诺塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市德城区广川街道办事处三八中路27 9号唐人中心C座3006-6号（注册地址）
联系电话	18953435977

产品详情

超高分子量聚乙烯板

超高分子量聚乙烯板工艺：

超高分子量聚乙烯板（uPE）是人们对高分子量聚乙烯板的简称。其板材是在超高分子量聚乙烯原料的基础上，根据客户所需加入相关改性材料，经混合 - - 压延 - - 烧结 - - 冷却 - - 高压定形 - - 脱模 - - 成形。

超高分子量聚乙烯板应用

超高分子量聚乙烯板做为衬板使用，是利用了其力学性能不高，常用作金属的衬里材料，将金属的强度和超高分子量聚乙烯板的耐磨性及客户所需性能结合在一起。阻燃型高分子聚乙烯板，广泛用于我国的电力、煤矿、钢铁、水泥、焦化等行业，有效防止因煤炭自燃以及其它因素造成的危险。

超高分子量聚乙烯板材的应用可以说是十分广泛的，耐酸碱超高分子量聚乙烯板定制，而且具有非常好的性能，使得超高分子量聚乙烯板材在行业中占有很高的地位，但是它还有一些特殊的应用。下面我们就来给大家介绍一下。

超高分子量聚乙烯板材可以制作特殊的塑料管制品，可以把超高分子量聚乙烯板材切成各种套筒，主要用于替代矿山皮带运输机中的托辊及其钢质轴承。由于矿用皮带运输机在非常恶劣的环境下工作，水、煤、泥、煤渣、矿砂、砂石都可以被带入轴承内，造成运转不灵便，甚至卡死，从而增加了托

辊和皮带的磨损，导致了轴承的用量增大。如果这些轴承都采用超高分子量聚乙烯制作，由于超高分子量聚乙烯的高耐磨性和高自润滑性，可大大简化皮带机托辊的结构，耐酸碱超高分子量聚乙烯板国家标准，安装维护非常方便，每年可为煤炭行业节省大笔费用。由此可见超高分子量聚乙烯板材的作用是非常重要的。

超高分子聚乙烯板（白色）：英文名称 Ultra-high molecular weight polyethylene（简称 UPE），天门耐酸碱超高分子量聚乙烯板，是分子量在 150-920 万的热塑性工程塑料。具有分子链长度是高密度聚乙烯的 10-20 倍，更长分子链（更高的分子量）赋予了超高分子聚乙烯的主要优势在于韧性、耐磨性和抗应力开裂性，由于它是聚乙烯的一种，超高分子聚乙烯也具有润滑性、耐化学性和通用 HDPE 的优良电性能，它的开发成功被普遍认为是 20 世纪十大科技成果之一。

耐酸碱超高分子量聚乙烯板报价-利亚诺制品发货及时由德州利亚诺塑料制品有限公司提供。德州利亚诺塑料制品有限公司（www.dzlyngs.com）为客户提供“超高分子量聚乙烯板材,棒材,尼龙板材,棒材及各种配件加工”等业务，公司拥有“利亚诺”等品牌。专注于塑料板(片、节)、棒等行业，在山东德州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：董经理。