

蓝色PE高分子聚乙烯板 超鸿耐磨材料 高分子聚乙烯板

产品名称	蓝色PE高分子聚乙烯板 超鸿耐磨材料 高分子聚乙烯板
公司名称	山东超鸿耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	15205349800

产品详情

超高分子量聚乙烯板采用齐格勒型催化剂低压合成法，分子量一般都在150-300万以上，不过考虑到加工过程分子的热降解问题，它的具有平均分子量大约是170万的高密度聚乙烯，它可以加工成各种制品，其性能才能更加的优越。

高分子板广泛应用于业、选煤厂、冶金工业、热电厂、造船业等行业的耐磨耐腐应用，具有优势。

高分子聚乙烯衬板能够改善生产环境，高分子聚乙烯耐磨衬板避免了跑冒滴露，有利环境保护与厂区清洁；高分子聚乙烯衬板提高设备作业率增加效益，减少停产检修损失提高了产能和经济效益。山东康特是生产高分子聚乙烯衬板的厂家，产品质量可靠，是您理想的选择！

因超高分子量聚乙烯板这种性能优良的热塑性工程塑料，蓝色PE高分子聚乙烯板，其制成品板材在不同领域得到广泛的运用料仓、溜槽衬里在贮仓、料箱、料斗或其它容器的散装物料以及这些物料在溜槽、漏斗、输送溜槽和相类似设备的贮存和运输过程中，通常由于物料结块、架桥或而受阻，高分子聚乙烯板，解决这些问题耗资费时。采用超高分子量聚乙烯材料衬里就能解决这些问题。

超高分子量聚乙烯是指分子量在300万以上的线性结构聚乙烯，是综合性能较好的工程塑料，其耐磨、耐冲击、耐腐蚀、自润滑、吸收冲击能—这五个性能是现有塑料中（and）好的，在国际上被称为“令人惊异的材料”。

因其所具有的优越性能，目前已在国民工业的各个部门得到了广泛应用。UPE已在纺织、造纸、包装、运输、机械、化工、、石油、农业、建筑、电气、食品、、体育等领域得到广泛应用，并开始进入常规蓝色PE高分子聚乙烯板船舶、汽车等领域。

超高分子量聚乙烯板（白色）：英文名称 Ultra-high molecular weight polyethylene（也称 UHMW-PE），是分子量高于 150 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 UHMWPE 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，UHMWPE 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 世纪科技成果之一。产品特性：的耐磨性，良好的耐低温冲击性、自润滑性、无毒、耐水、耐化学药品性，耐热性优于一般 PE，缺点是耐热性（热变形温度）低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大。UHMWPE 流动性差，熔融状态下粘度极高，是呈橡胶状的高粘弹性体，早期仅能用压制和烧结方法成型，目前也可用挤出、注塑和吹塑方法加工。

超高分子量聚乙烯板在行业中有非常重要的作用。今天小编就为大家讲解一下高分子耐磨板的特性以及各个行业的应用，高分子聚乙烯板车厢滑板，希望能给大家带来帮助，下面我们就来了解一下：高分子耐磨板具有突出的抗冲击性、耐应力开裂性、耐高温蠕变性、低摩擦系数、自润滑性，耐磨高分子聚乙烯板，的耐化学腐蚀性、噪音阻尼性、耐性等。超高分子量聚乙烯板材可以代替碳钢、不锈钢、青铜等材料用于纺织、造纸、食品机械、运输、煤矿、化工等部门。如纺织工业上技梭器、打梭棒、齿轮、联结、扫花杆、缓冲块、偏心块、杆轴套、摆动后果等耐冲击磨损零件。造纸工业上做箱盖板、刮水板、压密部件、接头、传动机械的密封轴杆、偏导轮、过滤器等；运输工业上做粉状材料的料斗、料仓、滑槽的衬里。

蓝色 PE 高分子聚乙烯板-超鸿耐磨材料-高分子聚乙烯板由山东超鸿耐磨材料有限公司提供。山东超鸿耐磨材料有限公司是从事“超高分子量聚乙烯板材,聚乙烯衬板,煤仓衬板,高分子耐磨板”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐成成。