

张家口高分子聚乙烯链条导轨 绿色高分子聚乙烯链条导轨 海汇

产品名称	张家口高分子聚乙烯链条导轨 绿色高分子聚乙烯链条导轨 海汇
公司名称	宁津县海汇耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁津县大曹工业开发区
联系电话	13723921838 13723921838

产品详情

产品 超高分子聚乙烯链条导轨

品牌 海汇橡塑

型号 K型

类型 同步带

材质 高分子聚乙烯

是否进口 否

是否标准件 非标准件

样品或现货 现货

加工定制 是

适用对象 机械配件 规格尺寸 根据客户

产地 山东

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，包装机高分子聚乙烯链条导轨，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，高分子聚乙烯链条导轨导向件，目前也可用挤出、注塑和吹塑方法加工。

机械性能高于一般的高密度聚乙烯。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，耐化学腐蚀性、性、噪音阻尼性、耐性等。

使用温度100~110℃。耐寒性好，绿色高分子聚乙烯链条导轨，可在-269℃下使用。密度0.935g/cm³，分子量200万的产品，其断裂拉伸强度40MPa，断裂伸长率350%，张家口高分子聚乙烯链条导轨，弯曲弹性模量600MPa，悬臂梁缺口冲击冲不断。磨耗量(MPC法)20mm。

耐磨超高分子聚乙烯链条导轨的性能：

工业用聚乙烯链条导轨的常见故障是由于工业用链条导轨大都由钢或铸铁制成，在长期的使用过程中，由于两个接触面间存在不同程度的摩擦，会造成导轨表面产生不同程度的划伤及拉伤，严重影响设备的加工精度和生产效率。

传统修复方法通常采用金属板镶贴或更换等方法，但需要进行大量准确的加工制造和人工刮研，修复需要的工序多，工期长。目前针对机床导轨的划伤、拉伤问题可以采用高分子聚乙烯解决。

超高分子量聚乙烯导轨UPE导轨应用行业：

可广泛用于长期免维护工作部位，可以运用于办公设备、纺织机械、气动元件、健身器材、印染机械、微电机、汽车、农林机械、水泥灌浆泵、螺旋式输送机、港口机械、海洋工业耐腐蚀滑动部位等。尤其适合于产品包装、罐装和输送机器、食品包装机作配件用，其很强的耐磨性和超长的使用寿命。

宁津县海汇耐磨材料有限公司内部有完整的组织机构和雄厚的安装技术人员，具有不断开发研究科技新产品的安装方法的能力，拥有同行业先进的加工设备、检测设备，更有专业的、高素质的专业施工队伍。

张家口高分子聚乙烯链条导轨-绿色高分子聚乙烯链条导轨-海汇由宁津县海汇耐磨材料有限公司提供。宁津县海汇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！