

# 盘锦石化聚乙烯K44低压管材料

产品名称	盘锦石化聚乙烯K44低压管材料
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8300.00/吨
规格参数	产品:盘锦石化K44 数量:400 牌号:K44
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

## 产品详情

### 盘锦石化聚乙烯K44低压管材料

是一种高质量的材料，价格为8300元/吨。作为北京新塑世纪商贸有限公司的供应商，我将从多个角度出发，详细描述这种产品的特点和优势，以便引导客户购买。

#### 1. 产品：盘锦石化K44

盘锦石化K44是一种聚乙烯材料，具有优异的物理性能和化学稳定性。

该材料经过优化处理，使其具有较高的抗拉强度和耐热性，适用于多种应用场景。

#### 2. 数量：400

我们拥有大量的盘锦石化K44低压管材料，数量达到400吨，以满足客户的需求。

不仅数量充足，我们还有完善的物流体系，能够确保及时交付产品。

#### 3. 牌号：K44

K44是一种常用的牌号，被广泛应用于建筑、化工等领域。

该牌号的盘锦石化聚乙烯具有优异的耐腐蚀性和电气绝缘性能，适用于制造管道和电缆。

总之，盘锦石化聚乙烯K44低压管材料是一种性能优越、价格合理的选择。我们的公司拥有大量库存，可满足大批量采购需求。如果您对此产品感兴趣，请联系我们，我们将为您提供详细的产品信息和相关技术支持。

注意：本文所示的产品信息仅供参考，具体的规格和性能请以实际产品为准。如需进一步咨询或购买，请和我们的销售代表沟通。

PE-HD比PE-LD有更强的抗渗透性。PE-HD的抗冲击强度较低。PH-HD的特性主要由密度和分子量分布所控制。适用于注塑模的PE-HD分子量分布很窄。对于密度为0.91~0.925g/cm<sup>3</sup>，我们称之为类型PE-HD；对于密度为0.926~0.94g/cm<sup>3</sup>，称之为第二类型PE-HD；对于密度为0.94~0.965g/cm<sup>3</sup>，称之为第三类型PE-HD。

该材料的流动特性很好，MFR为0.1到28之间。分子量越高，PH-LD的流动特性越差，但是有更好的抗冲击强度。PE-LD是半结晶材料，成型后收缩率较高，在1.5%到4%之间。

PE-HD很容易发生环境应力开裂现象。可以通过使用很低流动特性的材料以减小内部应力，从而减轻开裂现象。PE-HD当温度高于60C时很容易在烃类溶剂中溶解，但其抗溶解性比PE-LD还要好一些。

### 注塑工艺条件

干燥：如果存储恰当则无须干燥。

其它下水道管线的替代物增长迅速。

板材和热成型：许多大型野餐型冷藏箱的热成型衬里是由PE制成的，具有韧性、重量轻和耐用性。其它片材和热成型产品包括挡泥板、槽罐衬里、盘盆防护罩、运输箱和罐。一种大量的增长迅速的片材应用是地膜或池底衬里，这是基于MDPE具有韧性、耐化学性和不渗透性。

贮存时应远离火源，隔热，仓库内应保持干燥、整洁，严禁混入任何杂质，严禁日晒、雨淋。运输应贮放在清洁、干燥有顶棚的车厢或船舱内，不得有铁钉等尖锐物。严禁与易燃的芳香烃、卤代烃等有机溶剂混运。例如，农夫山泉的四升装的矿泉水的大桶，就是此材料。反应热的撤除主要通过循环物流的冷却，生产产品MI范围为0.01~150，密度范围为0.915~0.970 g/cm<sup>3</sup>。气相流化床聚合反应工艺的特点是：操作压力低，温度低；可生产全密度聚乙烯；催化剂体系包括钛系、铬系；茂金属催化剂；对原料纯度要求高，所有原料均要精制；不需溶剂，能耗低，维修和运行费用低。生产工艺是：干燥的单体与氢气一道加到反应器系统中，原料加进一个大循环蒸汽回路，并通过气体分配由进入大型流化床反应器的底部，根据设计反应器原料有69.57%乙烯（乙烯含量为99.9%，0.1%为乙烷）、10.43%氢、7.56%乙烷和12.44%氮。这一原料气组成生产出来额产品具有8g/10min的熔体指数和0.964g/cm<sup>3</sup>的密度。高密度聚乙烯（HDPE），为白色粉末或颗粒状产品。无毒，无味，结晶度为80%~90%，软化点为125~135℃，使用温度可达100℃；硬度、拉伸强度和蠕变性优于低密度聚乙烯；耐磨性、电绝缘性、韧性及耐寒性较好；耐老化性能差，耐环境应力开裂性不如低密度聚乙烯，特别是热氧化作用会使其性能下降，所以树脂中须加入抗氧化剂和紫外线吸收剂等来改善这方面的不足。高密度聚乙烯薄膜在受力情况下热变形温度较低，应用时要注意。