

# HDPE高密度聚乙烯兰化榆林23050

产品名称	HDPE高密度聚乙烯兰化榆林23050
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8200.00/吨
规格参数	产品:产品 数量:400 牌号:23050
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

### HDPE高密度聚乙烯兰化榆林23050

#### 1. 增强的硬密度聚乙烯：

传统上，用于应该持续很长时间（至少8到10年）的应用程序。它具有极高的平整度和一致性，与原始HDPE材料相比厚25%。

#### 2. 紫外稳定级高密度聚乙烯：

它完全符合它听起来的样子。通常，比原始HDPE轻25%至30%主要用于抵抗紫外线和水暴露。

这些特性和板材形式的可用性使这种HDPE成为制造船用产品，水箱，游乐场，户外橱柜等的。

#### 3. 砧板级高密度聚乙烯：

这种HDPE材料广泛用于制造食品相关产品，主要用于食品存储空间。它符合FDA对直接或间接接触食品和相关物品的所有要求。

它耐热水，清洁化学品对水分没有吸收能力。这些属性使其成为F&B部门的理想选择。

#### 4. 抗菌高密度聚乙烯：

抗菌HDPE对细菌、藻类和真菌具有独特的抗性。使它抵抗它们的是其独特的分子配置。

这种HDPE在分子水平上键合，因此它可以在很长一段时期内保持其有用性。它还可以与木工工具很好地配合和混合，这使其坚固耐用。

耐用性使这种HDPE成为在医院，诊所，疗养院，医疗车等中实施的不错选择。

对细菌和藻类具有独特的抗性，有助于这种HDPE材料稳步增加其在零售行业中的存在，其中长期展示和储存产品是其业务的重要组成部分。

#### 5. 可雕刻高密度聚乙烯：

紫外线稳定型HDPE经久耐用，耐候性好，并提供片状形式，可轻松与机器混合。这种 HDPE 材料有多种颜色可供选择。

颜色可靠，持久，不需要额外的油漆或重新修饰。这种保色性使其适用于生产嘉年华设备，车牌，玩具和儿童家具。

#### 6. 木纹高密度聚乙烯：

木纹HDPE以易于操作的基本木工设备和可忽略不计的维护而闻名。它具有的木纹颜色，并且足够灵活，可以针对所需的物体进行塑造。

可以更改每张纸上的颜色。无需担心腐烂、碎裂和消除。适用于户外应用建筑及相关产品、家具和游乐场。

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。

我国国内高密度聚乙烯的生产商有中石油、中石化、中海油三大企业，截至2006年年底，属于中石油的高密度聚乙烯装置有4套，即兰州石化高密度聚乙烯装置、大庆石化高密度聚乙烯装置、辽阳石化高密度聚乙烯装置、吉林石化高密度聚乙烯装置。

其特点是分子链上没有支链，因此分子链排布规整，具有较高的密度。该过程在管式或釜式低压反应器中以乙烯为原料，用氧或有机过氧化物为引发剂引发聚合反应。PE具有优良的耐大多数生活和工业用化学品的特性。HDPE是一种结晶度高、非极性的热塑性树脂。高密度聚乙烯为无毒、无味、无臭的白色颗粒，熔点约为130℃，相对密度为0.941~0.960。它具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高。