

# HDPE(高密度聚乙烯) ME8000/LG化学 易加工 高抗冲 高强度 高刚性 耐应力开裂 注塑级

产品名称	HDPE(高密度聚乙烯) ME8000/LG化学 易加工 高抗冲 高强度 高刚性 耐应力开裂 注塑级
公司名称	上海仁福德工程塑胶有限公司
价格	9.20/1公斤
规格参数	LG化学:高密度聚乙烯 ME8000:高抗冲 韩国LG:注塑级
公司地址	上海市奉贤区
联系电话	13671713177

## 产品详情

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；[化学稳定性](#)

好，在室温条件下，不溶于任何有机溶剂，耐酸、碱和各种盐类的腐蚀；薄膜对水蒸气和空气的渗透性小，吸水性低；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。