

# SEETEC HDPE PB270

产品名称	SEETEC HDPE PB270
公司名称	福聚优品贸易（天津）有限公司
价格	3.00/KG
规格参数	品牌: 韩国LG 型号: PB270
公司地址	天津自贸区（中心商务区）滨海华贸中心-316
联系电话	022-59067376-606 15332162092

## 产品详情

韩国LG低压聚乙烯SEETEC HDPE PB270

韩国LG低压聚乙烯SEETEC HDPE PB270物性表特点应用

特点：正己烷共聚物，高分子量，良好的刚度和良好的加工性能，专门用于轻型吹塑容器。

添加剂：抗氧化剂 应用：用于洗涤剂、家用和工业化学品的容器。1 PE的性能

PE是塑料中产量最大的一种塑料，特点是质软、无毒、价廉、加工方便。PE是一种典型的结晶型高聚物。它的种类多，常用的有LDPE和HDPE，为半透明性塑料，强度低，比重为0.94g/cm<sup>3</sup>(比水小)。LDPE较软，（俗称软胶）HDPE俗称硬性软胶，它比LDPE硬，透光性差，结晶度大。PE耐化学性好，不易腐蚀，印刷困难。

2 PE的工艺特点

PE制件最显著的特点是成型收缩率大，易产生缩水和变形。PE料吸水性小，可不用干燥。PE的加工温度范围很宽，不易分解（分解温度为320℃），若压力大，制件密度高，收缩率较小。PE流动性中等，要严格控制加工条件，并保持模温的恒定（40-60℃）。PE的结晶程度与成型工艺条件有关，它有一定的冷固温度，模温低，结晶度就低。在结晶过程，因收缩的各向异性，造成内部应力集中，PE制件易出现变形和开裂。产品放在80℃热水中水浴，可使压力得到一定的松弛。成型过程中，料温和模温偏高一些为宜，注射压力在保证制件质量的前提下应量偏低，模具的冷却特别要求迅速均匀，产品脱模时较烫。