

# LDPE 955 5301韩国韩华LDPE 5301授权销售

产品名称	LDPE 955 5301韩国韩华LDPE 5301授权销售
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

## 产品详情

聚乙烯英文名称：polyethylene，简称PE，是乙烯经聚合制得的一种乳白色半透明至不透明的热塑性树脂。按密度区分可分为 低密度聚乙烯（LDPE），也称为高压聚乙烯；高密度聚乙烯（HDPE），也称为低压聚乙烯； 中密度聚乙烯（MDPE）； 线型低密度聚乙烯（LLDPE）；此外还有超高分子量聚乙烯（UHMW-PE）、甚低密度聚乙烯（VLDPE）等。

低密度聚乙烯(LDPE)分子链上有长短支链，结晶度较低，分子量一般在5~50万，一种半透明的腊状固体树脂，无毒，软化点较低，柔韧性好，抗冲击韧性，耐低温性很好，可在-60~-80℃下工作，电绝缘性LDPE的机械强度较差，耐热性不高，抗环境应力开裂性、粘附性、印刷性较差，需经过表面处理改善其性能。LDPE的吸水性很低，几乎不吸水，化学稳定性，如对酸、碱、盐、有机溶剂都较稳定。对二氧化碳、有机臭气渗透性大，但对水蒸气、空气渗透性差。易燃烧，燃烧有石蜡味，在日光和热作用下容易老化降解而变色。

LDPE主要的用途是用于薄膜产品，如农业用薄膜、地面覆盖薄膜，农膜，蔬菜大棚膜；包装用膜如糖果、蔬菜、冷冻食品等包装；液体包装用如吹塑薄膜；重包装袋，收缩包装袋、一般工业包装薄膜和食品袋等等。还可用于注塑制品；挤塑管材、电线电缆；吹塑中空容器。

LDPE适合热塑性成型加工的各种成型工艺，成型加工性好，如注塑、挤塑、吹塑、旋转成型、涂覆、发泡工艺、热成型、热封焊、热焊接等。

