

# LDPE FB3003

产品名称	LDPE FB3003
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	12.00/kg
规格参数	品牌:LDPE高透明 型号:FB3003薄膜级 产地:卡塔尔石化
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

LDPE FB3003卡塔尔石化/LDPE FB3003薄膜级

LDPE(低密度聚乙烯#高压聚乙烯)/FB3003/卡塔尔石化

用途：薄膜级-农用薄膜,薄膜级-收缩膜,包装容器-塑料包装-塑料袋

特性备注：机械性能优异,收缩性好

重要参数：熔体流动速率:0.3 g/10min 密度:0.92 g/cm<sup>3</sup> 缺口冲击强度:220 拉伸强度:11 MPa 断裂伸长率:600 %

生产厂商：卡塔尔石油化工公司

低密度聚乙烯又称高压聚乙烯，常缩写为LDPE。呈乳白色，无味、无臭、无毒，表面无光泽的蜡状颗粒。密度为0.91g/cm<sup>3</sup>-0.93g/cm<sup>3</sup>，是聚乙烯树脂中轻的品种。具有良好的柔软性、延伸性、电绝缘性、透明性、易加工性和一定的透气性。其化学稳定性能较好，耐碱、耐一般有机溶剂。

LDPE的性能及应用：

LDPE可单独使用或与乙烯家族其他成员共混使用。广泛应用于包装，建筑，农业，工业和消费市场。挤出薄膜。LDPE大的销路是制作薄膜（12毫米）。吹塑或铸压工艺生产出的单一和复合LDPE薄膜占LDP E国内消费总量的55%以上。LDPE制作的薄膜表现了良好的光学性能，强度，曲挠性。密封行以及缓慢的气味扩散性和化学稳定性。LDPE用来包装面包，农产品，快餐食品，纺织品，经久性消费品及一些工业制品。LDPE也可用作非包装薄膜。比如：一次性尿布，农用薄膜和缩水膜。

挤压贴胶，它是LDPE的另一个主要市场，由于LDPE分子的结构特点，它是聚乙烯树脂家族中一能够满

足挤压贴胶加工工艺要求的树脂。贴胶提供了有助于成品包装密封的防护层，必不可少的有连年感的拉伸性能，持久的覆盖性和低的气味扩散性。典型的熔融指数范围为3-15克/10分钟。LDPE贴胶可覆盖很多基质上面，如：纸，板，布料和其他高分子材料。LDPE贴胶是保证基质热密封性和防湿性的一个经济而有效的手段。使用LDPE贴胶的市场有盛牛奶的盒子，无菌防腐包装，食品包装。胶带和纸制品。

LDPE符合挤压广泛作为高阻隔符合层压板的一种组分。重要的要求就是防湿和密封。满足不同的要求，树脂的性能随之不同。它可用于无菌包装，药品与日用品的包装。

电线与电缆,LDPE初是用作电线,电缆的包皮材料.LDPE显示了优异的电性能和抗磨性能，这些性能是市场上严格要求的。树脂熔融指数范围为0.25-2.0克 / 10分钟，密度为0.918—0.932克 / 立方厘米。当今，LDP E树脂被用作电讯电缆的外皮。