FB2310 FB2230

产品名称	FB2310 FB2230
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	8.00/kg
规格参数	品牌:北欧化工 品名:聚乙烯
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

产品详情

良好剥离性 包装袋专用 FB2230 北欧化工 LLDPE塑胶原料在工业生产过程中运用的非常广泛，但是相信很多人对这些还是不是很了解，如果你想了解更加详细的北欧化工 FB2230 良好剥离性 包装袋专用 LLDPE塑胶原料的相关知识我们就一起来探讨学习一下其中的相关知识。

LLDPE概述线性低密度聚乙烯（英文：Linear Low Density Polyethylene 简称：LLDPE，）线性低密度聚乙烯(LLDPE），是乙烯与少量高级α-烯烃(如丁烯-1、己烯-1、辛烯-1、四甲基戊烯-1等）在催化剂作用下，经高压或低压聚合而成的一种共聚物，密度处于0.915到0.940克/立方厘米之间。但按ASTM 的规定，0.926到0.940克/立方厘米的密度范围属中密度聚乙烯(MDPE）。新一代LLDPE将其密度扩大至塑性体（0.890到0.915克/立方厘米）和弹性体（<0.890克/立方厘米）。但美国塑料工业协会（SPI）和美国塑料工业委员会（APC）只将LLDPE的范围扩大至塑性体，不包括弹性体。上世纪80年代，Union Carbide和Dow Chemical公司将其早期销售的塑性体和弹性体称之为非常低密度的聚乙烯(VLDPE）和超低密度聚乙烯（ULDPE）树脂。常规LLDPE的分子结构以其线性主链为特征，只有少量或没有长支链，但包含一些短支链。没有长支链使聚合物的结晶性较高。通常，LLDPE树脂用密度和熔体指数来表征。密度由聚合物链中共聚单体的浓度决定。共聚单体的浓度决定了聚合物中的短支链量。短支链的长度则取决于共聚单体的类型。共聚单体浓度越高，树脂的密度越低。此外，熔体指数是树脂平均分子量的反映，主要由反应温度（溶液法）和加入链转移剂（气相法）来决定。平均分子量与分子量分布无关，后者主要受催化剂类型影响。LLDPE在20世纪70年代由Union Carbide公司工业化，它代表了聚乙烯催化剂和工艺

技术的重大变革，使聚乙烯的产品范围显著扩大。LLDPE用配位催化剂代替自由基引发剂，以及用较低成本的低压气相聚合取代成本较高的高压反应器，在比较短的时间内，便以其优异的性能和较低的成本，在许多领域已替代了LDPE。LLDPE几乎渗透到所有的传统聚乙烯市场，包括薄膜、模塑、管材和电线电缆。LLDPE产品无毒、无味、无臭，呈乳白色颗粒。与LDPE相比具有强度高、韧性好、刚性强、耐热、耐寒等优点，还具有良好的耐环境应力开裂、耐撕裂强度等性能，并可耐酸、碱、有机溶剂等。讲了这么多，相信大家已经对良好剥离性 FB2230 包装袋专用 LLDPE塑胶原料有了简单的了解。