

LDPE 4203 DOW陶氏4203热封温度为84 ° C

| | |
|------|--|
| 产品名称 | LDPE 4203 DOW陶氏4203热封温度为84 ° C |
| 公司名称 | 东莞市群发塑料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:美国陶氏 名称:LDPE 4203 特性:挤出 食品包装 薄膜 |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室(注册地址) |
| 联系电话 | 0769-89070333 13686289316 |

产品详情

LDPE 4203 DOW陶氏4203热封温度为84 ° C

PE可用很宽的不同加工法制造。包括诸如片材挤塑、薄膜挤出、管材或型材挤塑，吹塑、注塑和滚塑。

挤塑：用于挤塑生产的品级一般具有小于1的熔体指数和中宽到宽的MWD。在加工过程中，低的MI可获得适宜的熔体强度。更宽MWD品级更适于挤塑，因为它们具有更高的生产速度，较低的模口压力而且熔体断裂趋势减少。

PE有许多挤塑用途，如电线、电缆、软管、管材和型材。管材应用范围从用于天然气小截面黄管到48in直径用于工业和城市管道的厚壁黑管。大直径中空壁管用作混凝土制成的雨水排水管和其它下水道管线的替代物增长迅速。

板材和热成型：许多大型野餐型冷藏箱的热成型衬里是由PE制成的，具有韧性、重量轻和耐用性。其它片材和热成型产品包括挡泥板、槽罐衬里、盘盆防护罩、运输箱和罐。一种大量的增长迅速的片材应用是地膜或池底衬里，这是基于MDPE具有韧性、耐化学性和不渗透性。

吹塑：在美国销售的 HDPE 1 / 3 以上用于吹塑用途。这些范围从装漂白剂、机油、洗涤剂、牛奶和蒸馏水的瓶子到大型冰箱、汽车燃料箱和筒罐。吹塑品级的特性指标，如熔体强度、ES - CR 和韧性，与用于片材和热成型应用级相似，故相似品级可以采用。

注射-吹塑通常用于制造更小的容器（小于 16oz），用于包装药品、洗发液和化妆品。这种加工过程的一个优点是生产瓶子自动去边角，不需象一般吹塑加工那样的后期修整步骤。尽管有某些窄 MWD 品级用于改进表面光洁度，一般使用中宽到宽 MWD 品级。

注塑：HDPE 有数不清的应用，范围从可重复使用的薄壁饮料杯到 5 - gal 罐，消费国内生产的 HDPE 的 1 / 5。注塑品级一般熔体指数 5 ~ 10，有具有韧性较低流动性品级和具有可加工性的较高流动性品级。用途包括日用品和食品薄壁包装物；有韧性、耐用的食品和涂料罐；高抗环境应力开裂应用，如小型发动机燃料箱和 90 - gal 垃圾罐。

滚塑：采用这种加工法的材料一般被粉碎成粉末料，使其在热循环中熔融并流动。滚塑使用两类 PE：通用和可交联类。通用级 MDPE / HDPE 通常的密度范围从 0.935 到 0.945g / CC，具有窄 MWD，使产品具有高冲击性和小的翘曲，其熔体指数范围一般为 3—8。更高 MI 品级通常不适用因为它们不具备滚塑制品希望的冲击性和抗环境应力开裂性。

高性能滚塑应用系利用其化学可交联品级的独特性能。这些品级在模塑周期的段，流动性好，而后交联以形成其卓越的抗环境应力开裂性、韧性。耐磨性和耐气候性。可交联 PE 唯一适用于大型容器，范围从 500 - gal 运输各种化学品储罐到 20,000 - gal 农用储箱。

薄膜：PE 薄膜加工一般用普通吹膜加工或平挤加工法。大多数 PE 用于薄膜，通用低密度 PE（LDPE）或线性低密 PE（LLDPE）都可用。HDPE 薄膜级一般用于要求优越的拉伸性和极好的防渗性的地方。例如，HDPE 膜常用于商品袋、杂货袋和食物包装。

东莞市樟木头群发塑料有限公司是一家经营各类工程塑料的公司，经营品种涵括 PA6、PA66、PA46、PA6T、PA9T、PA11、PA12、PA610、PA612、POM、PC、PC/ABS、PBT、PBT/PET、PET、TPE、TPEE、TPV、TPU、PPA、PPS、PPO、ASA、ABS、PMMA、LCP、COC、SBS、SPS、SEBS、PEI、PES、PSU、PEEK 等全系列工程塑料。