

# HDPE美国陶氏 DGDB-3485NT

|      |                      |
|------|----------------------|
| 产品名称 | HDPE美国陶氏 DGDB-3485NT |
| 公司名称 | 东莞市东艳塑胶原料有限公司        |
| 价格   | .00/个                |
| 规格参数 | 美国陶氏:DGDB-3485NT     |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场   |
| 联系电话 | 18938274862          |

## 产品详情

HDPE功能：

1.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。

2.挤塑：HDPE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它下水道管线的替代物增长迅速。

3.塑：在美销售的 HDPE1每3以上用于塑用途。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箱、汽车燃料箱和筒罐。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。

4.薄膜：PE薄膜加工一般用普通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。

HDPE应用：

1.用挤出法加工成管材、板材、片材、型材和单丝、扁丝、打包带等；用塑法可生产大中型中空容器，如瓶、桶、大型工业用储槽；

2.用注塑法可生产各种制件、日用品和工业用品，如各种机械部件、手柄、衬套、紧固件、周转箱、托盘等；用膜法可生产通用膜和超薄膜；

3.粉状的HDPE可用滚塑成型方法加工成大型中空制品；在HDPE中添加发泡剂后，可用挤塑或注塑方法加工成低发泡制品，用于制造成合成木材和合成纸等。

HDPE和特性和用途有哪些：

基本特性:高密度聚是一种不透明白色腊状材料，比重比水轻，比重为0.941~0.960，柔软而且有韧性，但比LDPE略硬，也略能伸长，无，无味。

燃烧特性:易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，燃烧时会熔融，有液体滴落，无黑烟冒出，同时，发出石蜡燃烧时发出的气味。

主要优点:耐酸碱，耐有机溶剂，电绝缘性优良，低温时，仍能保持一定的韧性。表面硬度，拉伸强度，刚性等机械强度都高于LDPE，接近于PP，比PP韧，但表面光洁度不如PP。