

HDPE 台湾台塑 TAISOX 9001机械强度好 超高韧性 高密度

产品名称	HDPE 台湾台塑 TAISOX 9001机械强度好 超高韧性 高密度
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	台湾台塑:HDPE
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷 1号1403-7（注册地址）
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

HDPE | 台湾台塑 TAISOX

9001 T是一种高密度聚乙烯材料,。该产品在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。TAISOX 9001的主要特性有: High Toughness 高强度 典型 应用领域包括: 袋子/内 电影 水管/管道/饮用水

厂家 台湾台塑

类别 HDPE

用途 袋子,管道系统,薄膜

材料状态 已商用,当前有效

产品性能 机械强度好,超高韧性,高密度

产品形式 粒子

产地 北美洲亚太地区,欧洲

加工条件 注射成型

技术参数

HDPE高密度聚乙烯英文名(High Density Polyethylene, 又称低压聚乙烯,是一种结晶度高、非极性的热塑性树脂。原态HDPE的外表呈乳白色,在微薄截面呈一定程度的半透明状。PE具有优良的耐大多数生活

和工业用化学品的特性。

HDPE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，无毒，无味

HDPE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

HDPE的机械性能差，透气差，易变形，易老化，易发脆，脆性低于PP，易应力开裂，表面硬度低，易刮伤。难印刷，印刷时，需进行表面放电处理，不能电镀，表面无光泽。

HDPE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。

专业供应HDPE(高密度聚乙烯)

HDPE/7001/台湾塑胶

特性备注：熔融强度，耐冲击强度优，耐环境龟裂性优，耐药品性良好。

用途：20-150L化学桶农药容器，工业用品。

重要参数：熔体流动速率:0.3 g/10min密度:0.95 g/cm³缺口冲击强度:40 拉伸强度:37MPa断裂伸长率:800 %

HDPE/7003/台湾塑胶

用途：小型物件、工业用品、农机用具

重要参数：熔体流动速率:0.35 g/10min密度:0.955 g/cm³缺口冲击强度:25 拉伸强度:34MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE/7200/台湾塑胶

特性备注：工流动表面光泽、着色性佳。

用途：一般家用盆具，菜砧，玩具，凉椅，塑胶标笺，装饰品。

重要参数：熔体流动速率:22 g/10min密度:0.955 g/cm³断裂伸长率:700 %硬度:67 维卡软化点:125

HDPE/7200F/台湾塑胶

重要参数：熔体流动速率:22 g/10min密度:0.955 g/cm³拉伸强度:14 MPa断裂伸长率:700%硬度:67

HDPE/7500/台湾塑胶

特性备注：刚性、挺性佳、高熔融强度、耐冲击强度优、耐环境龟裂性优、耐药品性良好。

用途：180-220L化学桶、双L环桶、中型散装容器、工业用品、工业板

重要参数：熔体流动速率:0.1 g/10min密度:0.953 g/cm³拉伸强度:37 MPa断裂伸长率:800%硬度:67

HDPE/7501/台湾塑胶

特性备注：刚性、挺性佳、高熔融强度、耐冲击强度优、耐环境断裂性优、耐药品性良好。

用途：180-220L化学桶、双L环桶、工业用品、工业栈板。

HDPE/8001BL/台湾塑胶

用途：PE100黑色混配料，饮用水管，瓦斯管，排污水管，化学用管，电线套管等

重要参数：熔体流动速率:0.05 g/10min密度:0.958 g/cm³拉伸强度:35 MPa断裂伸长率:850%硬度:64

HDPE(高密度聚乙烯)8001U/台湾塑胶

为该产品报价其它其它其它

生产厂商：台湾塑胶工业股份有限公司

用途：PE100本色料，饮用水管，压力管，排污水管，化学用品，电线套管等

重要参数：熔体流动速率:7 g/10min密度:0.948 g/cm³缺口冲击强度:30 拉伸强度:35MPa断裂伸长率:850 %

HDPE(高密度聚乙烯)8003H/台湾塑胶

特性备注：品挺性佳、刚性佳、高冲击强度、耐药品性良好。

用途：5L以下容器，一般容器，饮料鲜奶、医药品罐、手工具箱、玩具

重要参数：熔体流动速率:0.3 g/10min密度:0.958 g/cm³缺口冲击强度:40 拉伸强度:37MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)8006/台湾塑胶

为该产品报价其它中空其它

用途：轻量容器，鲜奶容器，液体饮料容器

重要参数：熔体流动速率:0.55 g/10min密度:0.96 g/cm³缺口冲击强度:15 拉伸强度:29MPa断裂伸长率:800 %

HDPE(高密度聚乙烯)8012/台湾塑胶

特性备注：伸性佳、节点强度佳、加工安定性好、着色性佳、光泽性佳佳。

用途：可制于：绳、绸、扁纱、圆丝、帆布、发泡板、押出平板。

重要参数：熔体流动速率:1.1 g/10min密度:0.957 g/cm³缺口冲击强度:50 拉伸强度:37MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)8040/台湾塑胶

特性备注：强度，高刚性，加工性佳，耐低温脆佳，高抗环境应力龟裂。

用途：塑胶栈板、油漆桶、大型搬运箱、工业容器

重要参数：熔体流动速率:4 g/10min密度:0.958 g/cm³缺口冲击强度:12 拉伸强度:25MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)8070/台湾塑胶

特性备注：强度，高刚性，加工性佳，耐低温脆佳，低收缩翘变形。

用途：用途：啤酒箱搬运箱，医疗用具，休闲桌椅，运动设具，塑胶水塔，玩具用组件，工业用安全帽

。

重要参数：熔体流动速率:6 g/10min密度:0.961 g/cm³缺口冲击强度:8 拉伸强度:23MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)8230/台湾塑胶

特性备注：工流动性佳，表面光泽性佳，着色性佳，低收缩翘曲变形。

用途：用途：一般家用盆具，菜砧，玩具，凉椅，塑胶标笺，装饰品。

重要参数：熔体流动速率:21 g/10min密度:0.952 g/cm³缺口冲击强度:4 拉伸强度:14MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)8300/台湾塑胶

为该产品报价其它其它玻璃珠增强

重要参数：熔体流动速率:30 g/10min密度:0.952 g/cm³缺口冲击强度:3 拉伸强度:14MPa断裂伸长率:1000 %

HDPE(高密度聚乙烯)9000/台湾塑胶

特性备注：薄膜超韧性佳、高速加工性佳、膜厚分布均匀、成型膜配向性配向性佳

用途：小型购物袋、贴断袋、超薄袋

重要参数：熔体流动速率:0.07 g/10min密度:0.95 g/cm³缺口冲击强度:22 拉伸强度:36MPa断裂伸长率:850 %

HDPE(高密度聚乙烯)9002/台湾塑胶

为该产品报价注塑其它其它

特性备注：击冲性、坑环境断裂性优、耐酸碱腐蚀性佳、长期热安定性好。

用途：钢管被覆材和钢缆被覆材

重要参数：熔体流动速率:0.15 g/10min密度:0.948 g/cm³缺口冲击强度:18 拉伸强度:32MPa断裂伸长率:800 %

HDPE(高密度聚乙烯)9007/台湾塑胶

为该产品报价挤出其它其它

特性备注：工安定性好，耐环境龟裂性优，高韧耐磨性佳和高速押出加工性。

用途：用途：CCP芯线绝缘和F.S通信电缆

重要参数：熔体流动速率:0.75 g/10min密度:0.947 g/cm³缺口冲击强度:6 拉伸强度:24MPa断裂伸长率:600 %

HDPE(高密度聚乙烯)9040/台湾塑胶

用途：各式瓶盖，高韧性射出品

重要参数：熔体流动速率:4 g/10min密度:0.953 g/cm³拉伸强度:23 MPa断裂伸长率:900%硬度:66