

# HDPE/DMDA-8008独山子石化一级代理商

产品名称	HDPE/DMDA-8008独山子石化一级代理商
公司名称	苏州永富祥工程塑胶有限公司
价格	1.00/2
规格参数	3:4 5:6 7:8
公司地址	苏州市昆山市东城大道9号
联系电话	0512-36916483 18261662611

## 产品详情

苏州永富祥工程塑胶有限公司 HDPE/DMDA-8008/独山子石化授权代理商【华东一级代理商】

(7天无条件退货) 一级代理中石化 一级代理中石油 HDPE/DMDA-8008/独山子石化物性参数:

原料描述部分 规格级别 其它 其它 注塑 外观颜色 该料用途 备注说明 原料技术数据 性能项目

试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位 基本性能 颗粒外观 大粒和小粒 SH/T 1541-2006

检验结果 质量指标 0.1 10 g/kg 黑粒,色粒 SH/T 1541-2006 检验结果 质量指标 0 5 个/kg

熔体质量流动速率 2.16kg Q/SY DS 0511 质量指标 检验结果 6.5-8.0 7.3 g/10min 密度 Q/SY DS 0510

质量指标 检验结果 0.956 ± 0.002 0.9566 g/cm<sup>3</sup> 机械性能 拉伸屈服应力 Q/SY DS 0512 质量指标

检验结果 25 30.4 MPa 拉伸断裂应力 Q/SY DS 0512 质量指标 检验结果 10 26.3 MPa 拉伸断裂应变

Q/SY DS 0512 检验结果 质量指标 1481 600 % 悬臂梁冲击强度 GB/T 1043.1-2008 质量指标

检验结果 实测 5.8 kJ/m<sup>2</sup> HDPE主要用途:

1 注塑制品:有周转箱、瓶盖、桶类、帽、食品容器、盘、垃圾箱、盒、以及塑料花 2 吹塑制品:中空成型制品,如各种系列吹塑桶、容器、瓶类、盛放清洁剂、化学品、化妆品等,汽油箱、日用品等。还有吹膜制品如食品包装袋,杂品购物袋,化肥内衬薄膜等。3 挤塑制品:管材、管件主要用在煤气输送,公共用水和化学品输送,如建材排水管、煤气管、热水管等;片材主要用于座椅,手提箱,搬运容器等。4 旋转成型:注塑制品如大型容器、储藏罐、桶,箱等。5 用于挤出包装薄膜,绳索,编织网,渔网,水管,注塑较低档日用品及外壳,非承载荷构件,胶箱,周转箱,挤出吹塑容器,中空制品,瓶子。用于中空成型制品和吹膜制品如食品包装袋,杂品购物袋,化肥内衬薄膜等 HDPE 性能:高密度聚乙烯为、无味、无臭的白色颗粒,熔点约为130,相对密度为0.941~0.960。它具有良好的耐热性和耐寒性,化学稳定性好,还具有较高的刚性和韧性,机械强度高。介电性能,耐环境应力开裂性亦较好。熔化温度220~260。对于分子较大的材料,建议熔化温度范围在200~250之间。HDPE特性:HDPE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。某些种类的化学品会产生化学腐蚀,例如腐蚀性氧化剂(浓硝酸),芳香烃和卤化烃。该聚合物不吸湿并具有好的防水蒸汽性,可用于包装用途。HDPE具有很好的电性能,特别是绝缘介电强度高,使其很适用于电线电缆。中到高分子量等级具有极好的抗冲击性,在常温甚至在-40F低温度下均如此。各种等级HDPE的独有特性是四种基本变量的适当结合:密度、分子量、分子量分布和添加剂。不同的催化剂被用于生产定制特殊性能聚合物。这些变量相结合生产出不同用途的HDPE品级;在性能上达到的平衡。

