

上海石化 ZH080 LDPE 低密度聚乙烯#高压聚乙烯

产品名称	上海石化 ZH080 LDPE 低密度聚乙烯#高压聚乙烯
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

上海石化 ZH080 LDPE

热塑性弹性体具有硫化橡胶的物理机械性能和软质塑料的工艺加工性能。由于不需再像橡胶那样经过热硫化，因而使用简单的塑料加工机械即可很容易地制成最终产品。它的这一特点，使橡胶工业生产流程缩短了1/4，节约能耗25%~40%，提高效率10~20倍，堪称橡胶工业又一次材料和工艺技术革命。制造加工热塑性弹性体的主要两种方法是挤塑和注塑成型，模塑成型用得极少。通过注塑成型来制造加工热塑性弹性体，既快速又经济。用于一般热塑性塑料的注塑成型方法和设备均适用于热塑性弹性体。热塑性弹性体还可通过吹塑、热成型以及热焊接进行加工。而这些方法均不能应用于热固性橡胶制品。

产品信息 Product

上海石化ZH080低密度聚乙烯 高压聚乙烯:低密度聚乙烯(LDPE)又称高压聚乙烯，是一种塑料材料，它适合热塑性成型加工的各种成型工艺，成型加工性好。LDPE主要用途是作薄膜产品，还用于注塑制品，医疗器具，药品和食品包装材料，吹塑中空成型制品等。

Cas:9002-88-4

化学名称:低密度聚乙烯#高压聚乙烯

化学式:[CH₂—CH₂]_n

物理形态:颗粒

分子量：14.0266

产品分类

塑料弹性体 > 通用塑料 > LDPE

应用分类

零件组装/装配 > 包装 > 日用包装

性能参数 Properties

性能参数	数值/单位	测试条件/标准
熔体流动速率	0.8 g /10min	
维卡软化点	85	
密度	0.9182 g/cm ³	
拉伸强度	12.7 MPa	
清洁度	15 分/千克	
色相	-16 等级	
水分	合格 %	

热塑性弹性体TPE/TPR，又称人造橡胶或合成橡胶。其产品既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后100%直接二次使用。既简化加工过程，又降低加工成本，因此热塑性弹性体TPE/TPR材料已成为取代传统橡胶的最新材料，其环保、无毒、手感舒适、外观精美，使产品更具创意。因此也是一支更具人性化、高品位的新型合成材料，也是世界化标准性环保材料。