

美国杜邦热塑性弹性体系列,简称TPE总代理商

产品名称	美国杜邦热塑性弹性体系列,简称TPE总代理商
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:授权总代理商
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城13号
联系电话	13564996490

产品详情

美国杜邦热塑性塑胶原材料 TPE系列代理商

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel HTR8341C BK320TPC-ET热稳定性、抗氧化性

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel HTR8586 BK320TPC-ET热稳定性、抗氧化性

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel RS 40F3 NC010TPC-ET用于工程配件、设备/机械部件

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel RS 40F5 NCO10TPC-ET用于工程配件、设备/机械部件

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 3078 TPC-ET注吹成型|注射成型|挤出吹塑成型

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 4056 TPC-ET注射成型|挤出成型

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 4068 TPC-ET注射成型|挤出成型

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 4068FG TPC-ET用于非特定食品应用

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 4556 TPC-ET食品级.

TPE美国杜邦美国杜邦Hytrel 5526TPC-ET用于复合物与汽车领域

介绍

热塑性弹性体,简称TPE或TPR,是Thermoplastic rubber的缩写。是常温下具有橡胶的弹性,高温下具有可塑化成型的一类弹性

体。热塑性弹性体的结构特点是由化学键组成不同的树脂段和橡胶段,树脂段凭借链间作用力形成物理交联点,橡胶段是高弹性链段,

贡献弹性。塑料段的物理交联随温度的变化而呈可逆变化,显示了热塑性弹性体的塑料加工特性。因此,热塑性弹性体具有硫化橡胶的

物理机械性能和热塑性塑料的工艺加工性能,是介于橡胶与树脂之间的一种新型高分子材料,常被人们称为第三代橡胶。

自从1958年Bayer公司*制备出热塑性聚氨酯(TPU)以来,TPE就得到了迅速发展,尤其是1963年苯乙烯类热塑性弹性体问世以后,

关于热塑性弹性体的制备理论逐步得到完善,应用领域进一步扩大。

热塑性弹性体的主要用途

热塑性弹性体是介于橡胶与树脂之间的一种新型高分子材料,不仅可以取代部分橡胶,还能使塑料得到改性。热塑性弹性体所具

有的橡胶与塑料的双重性能和宽广的特性,使之在橡胶工业中广泛用于制造胶鞋、胶布等日用制品和胶管、胶带、胶条、胶板、胶件

以及胶粘剂等各种工业用品。同时,热塑性弹性体还可代替橡胶大量用在PVC、PE、PP、PS等通用热塑性树脂甚至PU、PA、CA等

工程塑料的改性上面,使塑料工业也出现了崭新的局面。