

# TPEE美国杜邦公司 ( DuPont )

产品名称	TPEE美国杜邦公司 ( DuPont )
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	T:聚酯弹性体 PE:牌号 E:性能
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

## 产品详情

美国杜邦公司 ( DuPont ) 是一家全球科技公司，专注于提供各种科技和工程解决方案。在中国，杜邦的TPEE ( 聚酯弹性体 ) 产品系列因其高性能特性而在多个行业中得到广泛应用。以下是关于杜邦TPEE在中国的代理商和产品应用的详细信息。

### 杜邦TPEE牌号及其性能

TPEE G3548L UL94 HB

低模量级，硬度35D

含有非脱色剂

可通过注塑成型和挤出加工

应用领域：未明确提及，但低模量级通常适用于需要高弹性和柔韧性的应用

TPEE SC988 1.28 UL94 HB

硬度82D，含有非变色稳定剂

可加工通过各种热塑性加工技术

应用领域：未明确提及，但高硬度级别通常适用于结构性部件

TPEE SC976 UL94 HB

硬度72D，包含不变色稳定剂

可通过各种热塑性加工技术加工

应用领域：未明确提及，但中等硬度级别适用于多种结构性和功能性应用

TPEE SC969 1.22 UL94 HB

硬度63D，包含不变色稳定剂

可通过各种热塑性加工技术加工

应用领域：未明确提及，但中等硬度级别适用于多种结构性和功能性应用

TPEE SC956 UL94 HB

注塑成型，硬度55D

包含不变色稳定剂

应用领域：未明确提及，但中等硬度级别适用于多种结构性和功能性应用

TPEE SC948 1.1 UL94 HB

注塑和挤出成型，非常低的弹性模量，硬度30D

含有不变色稳定剂

应用领域：未明确提及，但低硬度级别通常适用于需要高柔韧性的应用

TPEE HTR8785 1.2 UL94 HB

挤出成型，高性能树脂

硬度60D

紫外线稳定，良好的耐热性和耐候稳定性

改进的抗臭氧性

应用领域：适用于需要高耐候性和耐热性的应用，如汽车部件

TPEE HTR8730

高粘度的热塑性聚酯弹性体设计用于吹塑

优良的机械在升高的温度特性

汽车液体很好的阻力

应用领域：适用于汽车液体容器和其他需要高粘度和耐化学品性的应用

TPEE HTR8685 1.15 UL94 HB

专为需要高熔体粘度吹塑或处理技术设计

标称硬度44D

黑色的色素细粒径的炭黑

载有一般用途的稳定剂

应用领域：适用于需要高熔体粘度的吹塑成型应用

杜邦TPEE产品特点

杜邦的TPEE产品以其优异的物理性能和耐用性而著称，主要特点包括：

**良好的耐热性：**TPEE产品可以在高温环境下工作，通常能承受高达150 的温度。同时，具有出色的阻燃性能，满足高温、高电压、高端电子设备的要求。

**良好的力学性能：**TPEE产品具有优异的强度和韧性，能够承受复杂的机械应力。耐疲劳性能出色，能够承受长时间的重复负载，保证产品的长寿命和稳定性。

**良好的耐化性：**TPEE产品具有优异的耐化性能，能够承受多种化学物质的侵蚀和腐蚀，具有良好的防腐性能。同时，防水、防油、防污染等性能也表现出色。

**良好的可加工性：**TPEE产品可以采用注塑、挤出、吹塑等成型工艺，制作成多种形状和尺寸。TPEE产品还可以与其他材料相容，具有良好的粘合性能，方便加工和制造。

杜邦TPEE应用领域

杜邦TPEE产品广泛应用于以下领域：

**汽车部件：**用于制造齿轮、密封圈、扭力管、线缆护套等。

**电子设备：**用于高端电子设备的连接器、线缆护套等。

工业应用：液压软管、旋转成型轮胎、挠性联轴节等。

医疗设备：用于制造各种医疗设备，如导管、支架等。

消费品：鞋材、传动皮带等。