

## TPEE Hytrel 8238紫外线稳定剂

产品名称	TPEE Hytrel 8238紫外线稳定剂
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	25.00/件
规格参数	美国杜邦:15 g/10 min 8238:熔指10 美国:9.0 kJ/m
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

## 产品详情

TPEE美国杜邦8238、G3548L、G4074、热塑性弹性体Riteflex聚酯弹性体可作为在一个肖氏D硬度广泛的非增强聚合物。在一般情况下，更难的版本增强了耐热和耐化学性，而软材料具有良好的低温力学性能。该物业的热塑性弹性体Riteflex弹性体的范围是反映在这些多功能的材料已被用于-软管，管材，密封件，垫圈，皮带，泵隔膜，电线涂层，钩，应用的多样性紧固件，薄膜，片材，非织造布和单丝，以名称更加突出一些。

# Hytrel 8238

THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER

DuPont Performance Polymers

产品说明：

## 82 Shore D Standard Performance Polyester Elastomer

### 物性信息：

#### 基本性能号

添加剂  
用途

[E41938-258357](#)

紫外线稳定剂  
薄膜

片材

型材

UL 未评级

粒子

薄膜挤出

机构评级

形式

加工方法

挤出

浇铸

片材挤出成型

热成型

型材挤出成型

注射成型

多点数据

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Isothermal Stress vs. Strain (TPE) (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

Shear Stress vs. Shear Rate (ISO 11403-1)

Tensile Modulus vs. Temperature, Dynamic (ISO 11403-1)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码 (ISO 11469)

>TPC-ET

树脂ID (ISO 1043)

TPC-ET

物理性能额定值单位制测试方法

1.28

熔流率 (熔体流动速率) (240 ° C/2.16 kg)

13

溶化体积流率 (MVR) (240 ° C/2.16 kg)

11.5

## 收缩率

垂直接流动方向

1.6

流动方向

1.6

## 吸水率

24 hr

0.30

23 ° C, 24 hr, 2.00 mm

0.60

平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH

0.20

## 邵氏硬度值单位制测试方法

邵氏 D

76

邵氏 D, 15 秒

70

## 拉伸强度值单位制测试方法

1180

## 拉伸应力

屈服

36.0

断裂

46.0

10% 应变	34.0
50% 应变	28.0
**** 应变	26.0
拉伸应变	
屈服	19
断裂	> 300
标称拉伸断裂应变	340
弯曲模量	1150
弹性模量	
断裂伸长率	
弹性模量定值单位制测试方法	
横向流量	210
流量	230