

# TPEE 美国杜邦 8238 热稳定 耐老化 注塑级

产品名称	TPEE 美国杜邦 8238 热稳定 耐老化 注塑级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	55.00/千克
规格参数	杜邦:热稳定 耐老化 注塑级 8238:阻燃 抗UV 浇铸成型 美国:薄膜 片材 型材
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

产品说明：

82 Shore D Standard Performance Polyester Elastomer

物理性能额定值单位制测试方法密度1.28g/cmISO 1183熔流率（熔体流动速率）(240 ° C/2.16 kg)13g/10 minISO 1133溶化体积流率（MVR）(240 ° C/2.16 kg)11.5cm/10minISO 1133收缩率ISO 294-4 垂直流动方向1.6%ISO 294-4 流动方向1.6%ISO 294-4吸水率 24 hr0.30%ASTM D570 23 ° C, 24 hr, 2.00 mm0.60%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH0.20%ISO 62硬度额定值单位制测试方法肖氏硬度ISO 868 邵氏 D76ISO 868 邵氏 D, 15 秒70ISO 868机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量1180MPaISO 527-2拉伸应力ISO 527-2 屈服36.0MPaISO 527-2 断裂46.0MPaISO 527-2 10% 应变34.0MPaISO 527-2 50% 应变28.0MPaISO 527-2 99% 应变26.0MPaISO 527-2拉伸应变ISO 527-2 屈服19%ISO 527-2 断裂> 300%ISO 527-2标称拉伸断裂应变340%ISO 527-2弯曲模量1150MPaISO 178弹性体额定值单位制测试方法撕裂强度ISO 34-1 横向流量210kN/mISO 34-1 流量230kN/mISO 34-1冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA -40 ° C5.0kJ/mISO 179/1eA -30 ° C5.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C15kJ/mISO 179/1eA悬壁梁缺口冲击强度ISO 180/1A -40 ° C5.5kJ/mISO 180/1A 23 ° C11kJ/mISO 180/1A拉伸冲击强度(23 ° C)57.0kJ/mISO 8256/1热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火105 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火45.0 ° CISO 75-2/A脆化温度-84.0 ° CISO 974玻璃转化温度 150.0 ° CISO 11357-2维卡软化温度 --213 ° CISO 306/A50 --150 ° CISO 306/B50熔融温度 2221 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动1.5E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.5E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率> 1.0E+15ohmsIEC 60093体积电阻率> 1.0E+15ohms · cmIEC 60093介电强度21kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC 60250 100 Hz4.00IEC 60250 1 MHz3.70IEC 60250耗散因数IEC 60250 100 Hz0.010IEC 60250 1 MHz0.018IEC 60250漏电起痕指数600VIEC

60112可燃性额定值单位制测试方法可燃性等级IEC 60695-11-10, -20 0.910 mmHBIEC 60695-11-10, -20 1.50 mmHBIEC 60695-11-10, -20极限氧指数22%ISO  
4589-2充模分析额定值单位制测试方法熔体密度1.13g/cmSpecific Heat Capacity of Melt2150J/kg/ ° CThermal Conductivity of Melt0.15W/m/K

TPEE美国杜邦8238是一款高性能的热塑性弹性体材料，由杜邦公司研发生产，具有热稳定性和耐老化性能。此外，它还具有阻燃和抗UV等特性，适用于薄膜、片材和型材等领域的应用。其价格为每千克55元。杜邦作为全球知名的化工企业，其产品质量得到了广泛的认可和信赖。TPEE美国杜邦8238作为该公司的一款重要材料，具有卓越的性能和稳定的质量，能够满足各种应用的需求。首先，它具有热稳定性和耐老化性能，可以在高温和高湿度的环境下长时间使用而不发生变形或老化，保证了产品的长期稳定性。其次，TPEE美国杜邦8238还具有阻燃和抗UV等特性。这使得它能够在高温和强光环境下保持稳定，不易变色、变质甚至发生火灾等现象，使其在严酷的使用条件下仍能保持良好的起效和持久的使用寿命。

TPEE美国杜邦8238适用于薄膜、片材和型材等领域的应用，具有广泛的用途和应用范围。无论是在电子、汽车、交通、化工、建筑、航空航天等行业，都具有重要的作用，为各种复杂环境下的产品提供了优良的性能保障。在市场上，TPEE美国杜邦8238的价格为每千克55元，虽然价格较高，但其性能和应用范围已经得到了市场的广泛认可和肯定。相信在未来的市场竞争中，TPEE美国杜邦8238将能够保持其领先地位，并为广大用户带来更多的优质产品和服务。