

TPEE 美国杜邦 4556 抗紫外线 热稳定 挤出级

产品名称	TPEE 美国杜邦 4556 抗紫外线 热稳定 挤出级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	40.00/千克
规格参数	杜邦:抗紫外线 热稳定 挤出级 4556:板材级 薄膜级 型材级 美国:电气应用 汽车应用
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：

45 Shore D High Performance Polyester Elastomer

物理性能额定值单位制测试方法密度1.14g/cmISO 1183熔流率（熔体流动速率）(220 ° C/2.16 kg)8.5g/10 minISO 1133溶化体积流率（MVR）(220 ° C/2.16 kg)7.50cm/10minISO 1133收缩率ISO 294-4 垂直流动方向1.1%ISO 294-4 流动方向1.1%ISO 294-4吸水率 24 hr0.60%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 D45ISO 868 邵氏 D, 15 秒42ISO 868机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量85.0MPaISO 527-2拉伸应力ISO 527-2 断裂34.0MPaISO 527-2 10% 应变5.70MPaISO 527-2 50% 应变9.80MPaISO 527-2 101% 应变11.0MPaISO 527-2 300% 应变17.0MPaISO 527-2拉伸应变 (断裂)> 300%ISO 527-2标称拉伸断裂应变740%ISO 527-2弯曲模量87.0MPaISO 178抗磨损性130mmISO 4649补充信息额定值单位制Effective Thermal Diffusivity0.0544cSt弹性体额定值单位制测试方法撕裂强度ISO 34-1 横向流量120kN/mISO 34-1 流量120kN/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 ° C无断裂ISO 179/1eA -30 ° C无断裂ISO 179/1eA 23 ° C无断裂ISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C无断裂ISO 179/1eU 23 ° C无断裂ISO 179/1eU悬臂梁缺口冲击强度ISO 180/1A -40 ° C无断裂ISO 180/1A 23 ° C无断裂ISO 180/1A热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火50.0 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火35.0 ° CISO 75-2/A脆化温度-100 ° CISO 974玻璃转化温度 1-45.0 ° CISO 11357-2维卡软化温度 --155 ° CISO 306/A50 --60.0 ° CISO 306/B50熔融温度 2193 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动1.7E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2 流动:-40 到 23 ° C2.2E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.9E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向:-40 到 23 ° C2.1E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率4.0E+14ohmsIEC 60093体积电阻率8.0E+12ohms · cmIEC 60093介电强度19kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC

60250 100 Hz4.80IEC 60250 1 MHz4.50IEC 60250耗散因数IEC 60250 100
Hz9.5E-3IEC 60250 1 MHz0.030IEC 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 1.50 mmHBIEC 60695-11-10,
-20 3.00 mmHBIEC 60695-11-10, -20极限氧指数20%ISO 4589-2

TPEE美国杜邦4556是一种高性能热塑性弹性体。它采用美国杜邦公司的技术生产，具有优异的性能和广泛的应用范围。首先，TPEE美国杜邦4556具有出色的抗紫外线和热稳定性能。在室外环境和高温环境下，它都能够保持长久的性能稳定性，不受外界环境的影响。这使得它在户外设备和高温设备等领域得到广泛应用。其次，TPEE美国杜邦4556有多种型号，分别为板材级、薄膜级和型材级。这些型号可以满足不同领域对材料性能的需求，使得它在各种领域都拥有广泛的应用。此外，TPEE美国杜邦4556还广泛应用于电气应用和汽车应用。在电器领域，它可以用于制造电器外壳和电器配件等。在汽车领域，它可以用于制造汽车零部件和汽车内饰等。这些应用领域的广泛性，使得TPEE美国杜邦4556具有很高的市场需求。TPEE美国杜邦4556的价格也很亲民，只有40元/千克，非常具有竞争力。这让用户可以在获得优异品质的材料的同时，也能享受到良心的价格。总的来说，TPEE美国杜邦4556具有出色的抗紫外线和热稳定性能，可用于板材、薄膜和型材等不同形态的应用，广泛应用于电气和汽车领域，并且价格亲民。相信在未来的市场中，它将有更加广阔的应用前景。