

## TPE 美国杜邦 ( TPE-5526

产品名称	TPE 美国杜邦 ( TPE-5526
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 牌号:TPE-5526 产地:美国
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

## 产品详情

TPE热塑性弹性体:TPE美国杜邦牌号齐全！

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,由于不需经过热硫化,使用通用的塑料加工设备即可完成产品生产。这一特点使橡胶工业生产流程缩短了1/4,节约能耗25%~40%,提高效率10倍~20倍,堪称橡胶工业又一次材料和工艺技术革命。

TPE 塑胶原料弹性体

- 1.供应TPE美国杜邦5526,6574,G3548L ;
- 2.供应TPE日本三井化学6030N ;
- 3.供应TPE日本住友CJ003,WT412

TPE美国杜邦5526, 5555HS, 5556, 6356, 7246, G3548W, G4074,G4778, 4556, 4056, 4069, 4047, 3078, 3548, G5544, G4774, 6358, 3046, 6456,

颜色： ( 01)本色(30度-120度),(02)透明(30度-120度),(03)黑色(30度-120度), (4)各种颜色料

注塑参考工艺加料段温度 150-160 ; 模型温度 10-50 ; 中段温度 170-190 ; 螺杆转速 100-200r/min ; 前段温度 180-220 ; 背压 0.1-1.0MPa ; 喷嘴温度 180-230 ; 注塑压力 中-高MPa ; 挤出参考工艺机筒加料段温度130-150

原料描述部分

封口、包装和垫圈齿轮和轴承。

特性：结合了产品线上各种特性的平衡。

加工条件

原料技术数据

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

基本性能 24小时吸水率

ASTM D-570 0.5 %

物理性能 熔体流动速率

ASTM D-1238 18 g/10min

泰伯磨耗量 CS-17轮 ASTM D-1044 7 mg/1000rev

泰伯磨耗量 H 18轮 ASTM D-1044 70 mg/1000rev

比重

ASTM D-792 1.20

机械性能 埃佐冲击强度 23 ASTM D-256 不破裂 J/m

断裂拉伸力

ASTM D-638 40 MPa

初耐撕裂性能

ASTM D-1004 158 kn/m

挠曲模量 23 ASTM D-790 207 MPa

断裂伸长

ASTM D-638 500 %

拉伸力 5%伸长

ASTM D-638 6.9 MPa

10%伸长

ASTM D-638 10.3 MPa

硬度计硬度

ASTM D-2240 55

热性能 维卡软化点

ASTM D-1525 180

热畸变温度 @0.5MPa ASTM D-648 90

热畸变温度 @0.18MPa ASTM D-648 49

熔点

ASTM D-3418 203 熔点

其它性能 耐揉曲切口增长性能

ASTM D-1052  $>5 \times 105$

用途：软管电线电缆护套、薄膜出片、胶带封口、包装和垫圈齿轮，轴承、齿轮和链轮,卫生级制品、婴儿用品，户外制品,代替橡胶和卫生级软质PVC.

供应热塑性弹性体TPE 5526美国杜邦 TPE5526