

# Sarlink TPE ME-2259D ME-2265B ME-2275B ME-2285B

产品名称	Sarlink TPE ME-2259D ME-2265B ME-2275B ME-2285B
公司名称	东莞市虹霏塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:Teknor Apex公司 规格:25KG/包 颜色:本色
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街35号(注册地址)
联系电话	15118562776 15118562776

## 产品详情

# Sarlink TPE ME-2285B BLK X (PRELIMINARY DATA)

Thermoplastic Elastomer

Teknor Apex公司

产品说明：

Sarlink ME-2285B BLK X is a low density TPE designed for automotive exterior applications. This is a UV stabilized grade suitable for injection molding.

物性信息：

基本特信息

Low Specific Gravity

Sunlight Resistant

低密度

	光滑性	
	光稳定	
	流动性低	
	润滑	
	填充	
	硬度高	
用途	紫外线吸收 汽车领域的应用	
	汽车外部零件	
外观	汽车外部装饰	
形式	黑色	
加工方法	粒子 挤出	
	注射成型	
物理性能额定值单位制测试方法		0.926

熔流率（熔体流动速率）(230 ° C/2.16 kg) 7.0

硬度额定值单位制测试方法

邵氏 A, 1 秒, 注塑

邵氏 A, 5 秒, 注塑

邵氏 A, 15 秒, 注塑

拉伸应力 1 弹性体额定值单位制测试方法

横向流量 : 100%应变

流量 : 100%应变

拉伸应力 2

横向流量 : 断裂

流量 : 断裂

伸长率 3

横向流量 : 断裂

流量 : 断裂

撕裂强度 4

横向流量

流量

压缩yongjiu变形 5

23 ° C, 22 hr

70 ° C, 22 hr

90 ° C, 70 hr

125 ° C, 70 hr

### 老化速率与强度变化率法

横向流量 : 110 ° C, 1008 hr

流量 : 110 ° C, 1008 hr

横向流量 : 100% 应变 110 ° C, 1008 hr

流量 : 100% 应变 110 ° C, 1008 hr

横向流量 : 125 ° C, 168 hr

流量 : 125 ° C, 168 hr

横向流量 : 100% 应变 125 ° C, 168 hr

流量 : 100% 应变 125 ° C, 168 hr

在空气中断裂时拉伸应力变化 7

横向流量 : 110 ° C, 1008 hr

流量 : 110 ° C, 1008 hr

横向流量 : 125 ° C, 168 hr

流量 : 125 ° C, 168 hr

空气中邵氏硬度的变化率

支撑 A, 110 ° C, 1008 hr 8

支撑 A, 110 ° C, 1008 hr 9

支撑 A, 110 ° C, 1008 hr 10

支撑 A, 125 ° C, 168 hr 11

支撑 A, 125 ° C, 168 hr 12

支撑 A, 125 ° C, 168 hr 13

表观粘度测定值单位制测试方法

表观粘度测定值单位制测试方法

Delta E - 1250 kJ

Delta E - 2500 kJ

TPE ( Thermoplastic Elastomer ) 是一种热塑性弹性体材料，具有高强度，高回弹性，可注塑加工的特征，应用范围广泛，环保无毒安全，有优良的着色性。

触感柔软，耐候性，抗疲劳性和耐温性，加工性能优越，无须硫化，可以循环使用降低成本，既可以二次注塑成型，与PP、PE、PC、PS、ABS等基体材料包覆粘合，也可以单独成型。

应用范围：家电外壳、手柄、握把等

产品性能：极好的手感，与硬胶ABS, PC, PC/ABS, PA6, PA66等黏结牢固。防滑省力，并且易于着色和加工，具有广泛的设计空间

涂油系列应用范围：各类涂油玩具、日常用品等，广泛取代PVC。

产品性能：低廉的价格，取代PVC的shouxuan，健康、安全、环保，易于涂油。

通用系列

应用范围：文具、运动器材、密封圈、手柄等

产品性能：极好的手感, 良好的抗紫外线、耐化学性并且易于着色和加工，具有广泛的设计空间。

功能系列

应用范围：密封圈、汽车配件、把手、齿轮等。

产品性能：具有良好的减震性、抗压缩性、电绝缘性、钢性等。