

# 抗紫外线PC 1800、 PC 1803

产品名称	抗紫外线PC 1800、 PC 1803
公司名称	东莞市彤达塑胶原料有限公司
价格	85.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区帝豪街6巷1号一楼
联系电话	13434081795

## 产品详情

我们的地址：广东省东莞市樟木头塑胶原料市场一期L18号电话：0769-82057684联系手机：13434081795  
期待您的咨询

## Apec 1803 物性表

基础编号	<a href="#">E41613-233131</a>
添加剂	紫外线稳定剂
特性	粘度，高
用途	Automotive BacklightsLighting Applications连接器汽车领域的应用
RoHS 合规性	RoHS 合规
加工方法	注射成型
多点数据	Creep Modulus vs. Time (ISO 11403-1)Isochronous Stress vs. Strain (ISO 11403-1)Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)
物理性能额定值单位制测试方法	1.15

熔流率（熔体流动速率）(330 ° C/2.16 kg) 10

溶化体积流率（MVR）(330 ° C/2.16 kg) 10.0

收缩率 1

垂直流动方向	: 2.00 mm	0.85
流动方向	: 2.00 mm	0.85
吸水率		
饱和, 23 ° C		0.30
平衡, 23 ° C, 50% RH		0.12
硬度 硬度值单位制测试方法		121
抗机械应力 硬度值单位制测试方法		2400
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)		72.0
拉伸应变 (屈服, 23 ° C)		6.8
标称拉伸断裂应变 (23 ° C)		> 50
弯曲模量 2(23 ° C)		2400
弯曲应力 3(23 ° C)		108

## 筒支梁能额定值单强测试方法

-30 ° C 无断裂

23 ° C 无断裂

## 热变形能额定值单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火 174

1.8 MPa, 未退火 159

维卡软化温度 184

## 线形热膨胀系数

流动 : 23 到 55 ° C 6.5E-5

横向 : 23 到 55 ° C 6.5E-5

RTI Elec 150

RTI Imp 130

RTI 150

表面性能额定值单位制测试方法 1.0E+16

体积电阻率 (23 ° C) 1.0E+17

介电强度 (23 ° C, 1.00 mm) 35

### 相对电容率

23 ° C, 100 Hz 2.90

23 ° C, 1 MHz 2.80

### 耗散因数

23 ° C, 100 Hz 1.0E-3

23 ° C, 1 MHz 8.0E-3

### 漏电起痕指数

解决方案 A 450

解决方案 B 100

可燃性等级值单位制测试方法 HB

灼热丝易燃指数 850

极限氧指数 4	25
抗静电性能额定值单位制测试方法	1.573
透射率 (1000 m)	89.0
补充信息额定值测试方法 ° C)	A1