

# PC/ABS 德国科思创（拜耳）T85 000000 注塑级 高抗冲 高流动

产品名称	PC/ABS 德国科思创（拜耳）T85 000000 注塑级 高抗冲 高流动
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:PC/ABS注塑级 高抗冲 高流动 型号:T85 000000 产地:德国科思创（拜耳）
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

### 基本信息

型号：T85 000000

品牌：德国科思创

外形尺寸：3mm

货号：T85 000000

产品用途：电气/电子应用领域

生产企业：德国科思创

牌号：T85 000000

是否进口：是

品名：PC合金料

?PC/ABS E308 /?????

???

?????????

???????

???????:1.18 g/cm<sup>3</sup>????:0.1 %?????:450 ?????:53 MPa?????:122 %

?PC/ABS E330/????

???

?????????

????????????????GPS??

???????:1.18 g/cm<sup>3</sup>????:0.1 %?????:550 ?????:58 MPa?????:105 %

?PC/ABS E335/????

???

????????????????

????????????????

???????:0.1 %?????:485 ?????:58 MPa?????:96 %?????:88 MPa

?PC/ABS E640/????

???

???????????

?????????

???????:1.19 g/cm<sup>3</sup>????:0.12 %?????:350 ?????:54 MPa?????:112 %"

物性性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法 1.15 g/cc

平衡吸湿 0.20 %

饱和吸水率 0.60 %

粘度 255000 cP

@Shear Rate 1000 1/s, Temperature 260 ° C

线性成型收缩率,Flow	0.0055 - 0.0075 cm/cm @Thickness 3.00 mm
线性成型收缩率, 横向	0.0055 - 0.0075 cm/cm @Thickness 3.00 mm
抗张强度(额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法)	54.0 MPa
抗张强度(屈服)	55.0 MPa
伸长率 (断裂)	= 50 %
屈服伸长率	4.9 %
拉伸模量	2.30 GPa
悬壁梁缺口冲击强度	40.0 kJ/m2 @Temperature -30.0 ° C
	50.0 kJ/m2 @Temperature 23.0 ° C

悬壁梁无缺口冲击强度

NB

@Temperature 23.0 ° C

NB

@Temperature -30.0 ° C

Puncture Energy

46.0 J

@Temperature 23.0 ° C

52.0 J

@Temperature -30.0 ° C

体积电阻额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法

1.00e 17 ohm-cm

表面电阻

1.00e 17 ohm

介电常数

2.9

@Frequency 1.00e 6 Hz

3.0

@Frequency 100 Hz

介电强度	35.0 kV/mm
	@Thickness 1.00 mm
耗散因数	0.0025
	@Frequency 100 Hz
	0.0090
	@Frequency 1.00e 6 Hz
相比耐漏电起痕指数(CTI)	200 V
线性热膨胀系数,纵向流动	75.0 $\mu\text{m}/\text{m}-^{\circ}\text{C}$
线性热膨胀系数,横向流动	75.0 $\mu\text{m}/\text{m}-^{\circ}\text{C}$
	@Temperature 23.0 - 55.0 $^{\circ}\text{C}$
线性热膨胀系数,纵向流动	70.0 $\mu\text{m}/\text{m}-^{\circ}\text{C}$
	@Temperature 23.0 - 55.0 $^{\circ}\text{C}$
载荷下热变形温度(0.46 MPa)	128 $^{\circ}\text{C}$
载荷下热变形温度(1.8 MPa)	108 $^{\circ}\text{C}$
维卡软化温度	129 $^{\circ}\text{C}$
	@Load 5.10 kg

130 ° C

@Load 5.10 kg