

优价售Makrolon pc 2805拜耳PC科思创聚碳酸酯

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 优价售Makrolon pc 2805拜耳PC科思创聚碳酸酯 |
| 公司名称 | 深圳市宝安区沙井优创塑胶原料经营部 |
| 价格 | .00/KG |
| 规格参数 | 品牌:拜耳(科思创) 型号:2805 产地:德国 |
| 公司地址 | 宝安区沙井街道南环路573号 |
| 联系电话 | 13728183912 |

产品详情

优价售Makrolon pc 2805拜耳PC现货科思创聚碳酸酯

pc 2805,2805拜耳,拜耳PC,pc 2805拜耳

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物,根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低,从而限制了其在工程塑料方面的应用。

仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性,已成为五大工程塑料中增长速度最快的通用工程塑料。

中文名

聚碳酸酯

英文名

Polycarbonate

别称

PC塑料

化学式

2,2'-双(4-羟基苯基)丙烷聚碳酸酯

Makrolon 2805 物性表

基本信息

通用

脱模性能良好

用途
RoHS 合规性
外观

中等粘性
通用
RoHS 合规
半透明

不透明

可用颜色

加工方法
多点数据

清晰/透明
注射成型
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)
Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)
Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)
1.20

物理性能额定值单位制测试方法

表观密度 1

0.66

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)

10

溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg)

9.00

收缩率
垂直接流动方向

0.60 到 0.80

流动方向 0.60 到 0.80

垂直流动方向 : 2.00 mm 2 0.70

流动方向 : 2.00 mm 3 0.65

吸水率

饱和, 23 ° C 0.30

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.12