

高流动 Celcon POM 美国塞拉尼斯 M140 注塑成型 通用级 聚甲醛

产品名称	高流动 Celcon POM 美国塞拉尼斯 M140 注塑成型 通用级 聚甲醛
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:POM塑胶原料 型号:M140 特性:高流动 通用级
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

高流动 Celcon POM 美国塞拉尼斯 M140 注塑成型 通用级 聚甲醛

Celcon M140

Acetal (POM) Copolymer

Celanese Corporation

产品说明：

Celcon acetal copolymer grade M140 is a moderately high flow general purpose injection molding grade. It is designed for use in applications requiring some enhanced flow characteristics over the standard Celcon M90 material. Chemical abbreviation according to ISO 1043-1: POM Please also see Hostaform C 13021.

物性信息：

基本性能
特性

[E38860-239310](#)

良好的流动性

流动性高

用途
RoHS 合规性
加工方法
多点数据
树脂ID (ISO 1043)

通用
通用
联系制造商
注射成型
Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
POM

物理性能额定值单位制测试方法	1.41
溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)	12.0
收缩率 流动	2.2
横向流动	1.8
垂直流动方向	1.7
流动方向	1.8
吸水率	
饱和, 23 ° C	0.75
平衡, 23 ° C, 50% RH	0.20
机械性能额定值单位制测试方法	2740
抗张强度	

屈服, -40 ° C	94.5
屈服, 23 ° C	60.7
屈服, 71 ° C	34.5
屈服	65.0
拉伸应变 (屈服)	9.0
拉伸蠕变模量	
1 hr	2350
1000 hr	1300
弯曲模量 (23 ° C)	2640
冲击性能额定值单位制测试方法	6.0
悬壁梁缺口冲击强度 >(23 ° C)	5.7
热变形温度值单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	156

1.8 MPa, 未退火	110
1.8 MPa, 未退火	102
熔融温度 1	166
线形热膨胀系数	
流动	1.0E-4
横向	1.0E-4
充模分析额定值单位制测试方法 Density	1.200
Specific Heat Capacity of Melt	2210
Thermal Conductivity of Melt	0.16

高流动 Celcon POM 美国塞拉尼斯 M140 注塑成型 通用级 聚甲醛