

POM 德国巴斯夫H4320请来电详谈

产品名称	POM 德国巴斯夫H4320请来电详谈
公司名称	东莞市锦成塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	POM 德国巴斯夫H4320:POM 德国巴斯夫H4320 H4320:H4320 德国巴斯夫:德国巴斯夫
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心8栋111室
联系电话	0769-87139089 15382847303

产品详情

供应食品级POM 塑胶原料

特性

高分子量

热稳定性，良好

用途

厚壁配件（部件）

机构评级

EC 1907/2006 (REACH)

RoHS 合规性

RoHS 合规

形式

颗粒

加工方法

挤出

注射成型

多点数据

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 Heat vs. Temperature (ISO 11403-2)

Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

树脂ID (ISO 1043)

POM

物理性能额定值单位制测试方法密度1.39g/cm³ISO 1183溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)/2.20cm³/10minISO 1133收缩率ISO 294-4 垂直流动方向2.1%ISO 294-4 流动方向2.2%ISO 294-4吸水率ISO 62 饱和, 23 ° C 0.80%ISO 62 平衡, 23 ° C, 50% RH 0.20%ISO 62硬度额定值单位制测试方法球压硬度 (H 358/30)125MPaISO 2039-1机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量2600MPaISO 527-2拉伸应力 (屈服)63.0MPaISO 527-2/50拉伸应变 (屈服)10%ISO 527-2/50标称拉伸断裂应变31%ISO 527-2/50拉伸蠕变模量 1(1000 hr)1300MPaISO 899-1冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA -30 ° C 5.5kJ/mISO 179/1eA 23 ° C 6.0kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C 180kJ/mISO 179/1eU 23 ° C 250kJ/mISO 179/1eU热性能额定值单位制测试方法热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)95.0 ° CISO 75-2/A熔融温度166 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数 - 流动 (23 到 55 ° C)1.2E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2最高使用温度 - short cycle operation100 ° C补充信息额定值测试方法Automotive Materials (> 1.00 mm)PassFMVSS 302ISO TypePOM-K, E-GNR, 01-002ISO 9988-1注射额定值单位制Screw Speedmm/sec电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率1.0E+13ohmsIEC 60093体积电阻率1.0E+15ohms · cmIEC 60093相对电容率 (1 MHz)3.80IEC 60250耗散因数 (1 MHz)5.0E-3IEC 60250漏电起痕指数 (解决方案 A)600VIEC 60112可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 (1.60 mm)HBUL 94注射额定值单位制干燥温度100 ° C干燥时间3.0hr建议的最大水分含量0.20%料斗温度200 ° C料筒后部温度200 ° C料筒中部温度200 ° C料筒前部温度200 ° C射嘴温度200 ° C加工 (熔体) 温度190 到 230 ° C模具温度60.0 到 120 ° C注射说明Residence Time: <10 min.

- 1.供应POM 美国杜邦FG100P .FG511DP食品级高粘度
- 2.供应POM 美国杜邦FG500P .FG150食品级中粘性
- 3.供应POM 美国杜邦FG900P .食品级高粘高韧性

- 4.供应POM 美国杜邦FG311DP 食品级中高粘度
- 5.供应POM 美国杜邦FG100AL 食品级低粘高流动性
- 6.供应POM 美国杜邦FG500AL 食品级中等粘度
- 7.供应POM 美国杜邦FG570 食品级一般级20%玻璃纤维
- 8.供应POM 美国杜邦FG500TL 食品级中等粘度
- 9.供应POM 美国泰科纳LW90 食品级中等粘度
- 10.供应POM 美国泰科纳MT12R01 医疗护理领域应用
- 11.供应POM 美国泰科纳MT12U01 医疗护理领域应用
- 12.供应POM 美国泰科纳MT24F01 医疗护理领域应用
- 13.供应POM 美国泰科纳MT24U01 医疗护理领域应用
- 14.供应POM 美国泰科纳MT8F01 医疗护理领域应用
- 15.供应POM 美国泰科纳MT8F02 医疗护理领域应用
- 16.供应POM 德国巴斯夫H4320 医疗护理领域应用
- 17.供应POM 德国巴斯夫W2320 003 医疗护理领域应用

优点（1）具高机械强度和刚性，

（2）最高的疲劳强度；

（3）环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；

（4）耐反覆冲击性强，

（5）广泛的使用温度范围(-40 ~120)；

（6）良好的电气性质；

（7）复原性良好；（8）具自己润滑性、耐磨性良好；（9）尺寸安定性优。