

POM台湾台丽钢FM090批发

产品名称	POM台湾台丽钢FM090批发
公司名称	东莞市锦成塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:POM台湾台丽钢FM090 应用塑料:电气/电子 , 家用货品, 纽扣, 轴承, 汽车等
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

POM台湾台丽钢FM090, 用途: 电气/电子应用领域, 家用货品, 纽扣, 轴承, 汽车领域应用

POM 台湾台丽钢 FM090通用注塑级 产品认证数据表

性能项目	测试条件	测试方法	数值/描述	单位	
机械性能	拉伸强度(引张强度)	ASTM D638/ISO 527	620	kg/cm(MPa)[Lb/in2]	
	断裂伸长率	ASTM D638/ISO 527	60	%	
	拉伸模量	ASTM D638/ISO 527		kg/cm(MPa)[Lb/in2]	
	拉伸屈服伸长率(延伸率)	ASTM D638/ISO 527		%	
	拉伸断裂伸长率(延伸率)	ASTM D638/ISO 527		%	
	弯曲模量(弯曲弹性率)	ASTM D790/ISO 178	26000	kg/cm(MPa)[Lb/in2]	
	弯曲强度	ASTM D790/ISO 178	950	kg/cm(MPa)[Lb/in2]	
	洛氏硬度	ASTM D785	80		
	IZOD	1/4" 23	ASTM D256/ISO 179	6.5	kg · cm/cm(J/M)ft · lb
	缺口冲击强度	1/4" -30	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb
1/8" 23		ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb	
1/8" -30		ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb	
Charpy冲击强度		23 (缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb
		-30 (缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb
		23 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb
	-30 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb	

物性性能	比重 (密度)		ASTM D792/ISO 11831.41	
	成型收缩率		ASTM D955	1.8-2.2 %
	熔融指数 (流动系数)	200 /5kg	ASTM D1238/ISO 1133	g/10min
		220 /10kg	ASTM D1238/ISO 1133	g/10min
热性能	吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62	0.22 %
	热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75	158 ()
		未退火	ASTM D648/ISO 75	110 ()
	维卡软化点		ASTM D1525/ISO R306	162 ()
	熔点		-	165 ()
电气性能	介电常数	100HZ	ASTM D150/IEC 60250	
		1MHZ	ASTM D150/IEC 60250	
	体积电阻率		ASTM D257/IEC 60093	1E+14 .cm
	表面电阻率		ASTM D257/IEC 60093	1E+16
	耐电弧性		ASTM D495/IEC 60112	
	加工条件	干燥条件		
加工温度		射嘴		
		料筒前段		
		料筒中段 料筒后段		
熔体温度				
模具温度				
压力	注塑压力			Mpa
	保压压力			Mpa
	背压			Mpa
其他	螺杆转速			rpm
	备注			
	颜色			
	特性 用途	素材押出	其他押出品	