

# POM日本旭化成SG452

产品名称	POM日本旭化成SG452
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料市场3期A栋118号
联系电话	0769-87096585 13798816585

## 产品详情

Tenac MG210 物性表

基本编号

E48285-102393243

特性

尺寸稳定性良好

刚性，高

高强度

均聚物

抗撞击性，高

良好的抗蠕变性

耐疲劳性能

耐用性

韧性良好

粘度，高

	工程配件	
	紧固件	
	汽车领域的应用	
	外壳	
物理性能额定值单位制测试方法	轴承	
	齿轮	1.42
	传送机配件	
熔流率（熔体流动速率）(190 ° C/2.16 kg)		1.7
收缩率 - 流动		1.8 到 2.2
吸水率 (23 ° C, 24 hr, 50% RH)		0.20
硬度额定值单位制测试方法		
M 级		94
R 级		120
机械性能额定值单位制测试方法		3150
拉伸应力		

屈服	79.0
伸长率 (断裂)	40
弯曲模量	3040
--	
--	2900
弯曲强度	108
泰伯耐磨性	13.0
冲击性能 简支梁冲击强度 测试方法	10
悬壁梁缺口冲击强度	78
冲击性能 悬壁梁冲击强度 测试方法 0.45 MPa, 未退火	172
0.45 MPa, 未退火	167

1.8 MPa, 未退火	136
1.8 MPa, 未退火	103
线形热膨胀系数 - 流动	1.0E-4
比热	1470
导热系数	0.23
电气性能稳定值单位制测试方法 表面电阻率	1.0E+16 到 1.0E+17
体积电阻率 (23 ° C)	1.0E+15 到 1.0E+16
介电强度	18
介电常数 (23 ° C, 1 MHz)	3.80
耗散因数 (23 ° C, 1 MHz)	7.0E-3
耐电弧性	250