POM日本三菱POM代理

产品名称	POM日本三菱POM代理
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	.88/吨
规格参数	品牌:POM全系列 型号:**** 产地:15天包换
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室（注册地址）
联系电话	13621680804 13621680804

产品详情

POM日本三菱POM塑料是一种共聚甲醛树脂， 被广泛地用于各种工业生产,是精密、汽车部件、办公自动化设备以及电子设备的原材料。特点：机械性能均匀、高耐疲劳性耐蠕变性佳耐摩擦和耐磨损性能佳工作温度范围广耐油、耐药性能高成型加工性佳.

POM日本三菱POM目录:

POM日本三菱POMPOM塑料 你要找的型号就在下面：（请用Ctrl+F键查找牌号捷）

GRADE:

?标准?非强化级-1	F10-01 F10-02		
	F40-03		
?标准?非强化级-2	F20-54		
	A10-03		
?强化?充填级-1	FG2025		

	FC2020H		
?强化?充填级-2	FT2010		
?高耐磨级-1	LO-21A		
?高耐磨级-2	FL2010		
?耐冲击?软质	FU2025		
?无机质充填	ET-25		

POM日本三菱POM特性:

POM日本三菱POM物理性质

				?标准?非强化级-1	
项目	试验方法	试验条件	单位	F20-03	
				中粘度	
				射出一般级	
密度	ISO 1183	-	g/cm3	1.41	
吸水率	-	23°C, 60%RH	%	0.22	
熔体质量流动速率	ISO 1133		g/10min	9.0	
熔体体积流动速率			cm3/10min	7.7	
		测定温度	°C	190	
		测定负荷	kg	2.16	
成形收缩率 (3.2mmt)	-	MD	%	2.0	
		TD		-	
拉伸弹性模数	ISO 527-1, 527-2	-	MPa	2900	
屈服拉伸应力				64	
屈服拉伸形变			%	8.5	
拉伸断裂伸长率				30	
断裂应力			MPa	-	
断裂伸长率			%	-	
挠曲强度	ISO 178	-	MPa	90	
挠曲弹性模数				2600	
不带槽口却贝冲击强度	ISO 179-1, 179-2	23°C	kJ/m2	250	

带槽口却贝冲击强度	ISO 179-1, 179-2	23°C	kJ/m2	7.0	

POM日本三菱POMPOM的性能

优点：

1、力学性能和刚性好，接近金属材料，是替代铜、铸锌、钢、铝等金属材料的理想材料；

2、耐疲劳性和耐蠕变性极好；

3、耐磨损、自润性和摩擦性好；

4、化学稳定性高，电绝缘性优良。

缺点：

1、韧性低；

2、缺口敏感性大；

3、耐热性差、耐候性差；

4、成型收率大；

5、难以粘合，也难以加阻燃剂改进其易燃性。