

POM 日本宝理 聚甲醛 M25-44 一级代理

产品名称	POM 日本宝理 聚甲醛 M25-44 一级代理
公司名称	上海丰绅国际贸易有限公司
价格	22.00/公斤
规格参数	日本宝理:25公斤/包
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13584939408 13584939408

产品详情

均聚甲醛和共聚甲醛在结构上的区别:均聚POM相比共聚POM结构更加规整,所以结晶度更高,机械性能更优良!

聚甲醛的性能表:

以日本宝理POM GH-25为例,玻纤25%增强,高强度,高刚性

密度	g/cm	ISO 1183	1.59
吸水率 (23 °C、水中24小时)	%	ISO 62	0.7
拉伸强度	MPa	ISO 527-1,2	136
断裂应变	2.8		
弯曲强度	ISO 178	200	
弯曲模量	7,900		
简支梁冲击强度 (有缺口)	kJ/m	ISO 179/1eA	8
负荷变形温度 (1.8MPa)		ISO 75-1,2	162
线性热膨胀系数 ((23 - 55 °C)流动方向)	x10 ⁻⁵ /	宝理规格	3
线性热膨胀系数 ((23 - 55 °C)垂直方向)	9		
绝缘破坏强度 (3mmt)	kV/mm	IEC 60243-1	24
体积电阻率	· cm	IEC 60093	5 x 10 ¹³
表面电阻率		9 x 10 ¹⁵	
洛氏硬度	M(Scale)	ISO2039-2	90
磨损量比 (对碳素钢, 评价塑料方面, 面压0.49MPa, 750px/s)	x10 ⁻³ mm/(N · km)	JIS K7218	80
磨损量比 (对炭素钢,	4		

炭素钢方面, 面压0.49MPa, 750px/s)			
动摩擦系数 (对炭素钢, 面压0.49MPa, 750px/s)		JIS K7218	0.6
磨损量比 (对M90-44, 评价塑料方面, 面压0.06MPa, 375px/s)			
磨损量比 (对M90-44, M90-44方面, 面压0.06MPa, 375px/s)	100		
动摩擦系数 (对M90-44, 面压0.06MPa, 375px/s)	0.37		
阻燃性		UL94	HB
U L 发行的黄卡			E45034