

POM(聚甲醛)美国杜邦 107 WT410 高硬度;热稳定

产品名称	POM(聚甲醛)美国杜邦 107 WT410 高硬度;热稳定
公司名称	东莞市樟木头健鹏塑胶原料经营部
价格	26.00/千克
规格参数	POM:聚甲醛 107 WT:注塑 美国杜邦:电子电器部件;汽车应用
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区莞樟西路41-5号
联系电话	13415931556 13415931556

产品详情

POM树脂部分性能参数

性能指标	均聚POM	共聚POM	25%GF POM
相对密度 吸水率, %	1.43 0.25 1.5 ~ 3	70 40 90 3160 1.41 0.21 1.5 ~ 3.5 62 60 98	1.61 — — 130 — 182 8300
成型收缩率, %	2880 127 67 76 M94 — 35 110 2830 2600 110 54 65 M80 0.15 7600 — — 86 — — — 163 —		
拉伸强度, MPa	80 7.5 0.23 10 3.8 0.005 20 220 31 124 100 8.5 0.23 10 2.7		2.6 — 3.8 × 10 — — — —
断裂伸长率, %		0.007 20 240	
拉伸模量, MPa			
弯曲强度, MPa			
弯曲模量, MPa			
压缩强度, MPa			
剪切强度, MPa			
缺口冲击强度, (J/m)			
洛氏硬度 摩擦因数			
疲劳极限, MPa 热变形温度 (1.82MPa), 长期			

使用温度, 线膨胀系

数, ($\times 10K$)

热导率 $[W/(m \cdot K)]$

体积电阻率, $\cdot cm$

介电常数 (10Hz) 介电损

耗角正切值 (10Hz)

介电强度 (kV/mm)

耐电弧, s