

POM 100TL (杜邦一级代理商)

产品名称	POM 100TL (杜邦一级代理商)
公司名称	上海市洪超塑胶原料有限公司
价格	.00/请来电询价
规格参数	品牌:杜邦一级代理商 型号:100TL 产地:美国
公司地址	青浦区章练塘路588弄15号
联系电话	17621211411

产品详情

POM 100TL (杜邦一级代理商), POM 100TL代理商, POM 100TL美国杜邦

POM 100TL (杜邦共聚POM

25%GF POM

相对密度 1.43 1.41 1.61

吸水率, % 0.25 0.21 —

成型收缩率，% 1.5 ~ 3 1.5 ~ 3.5 —

拉伸强度，MPa 70 62 130

断裂伸长率，% 40 60 —

弯曲强度，MPa 90 98 182

拉伸弹性模量，MPa 3160 2830 8300

弯曲弹性模量，MPa 2880 2600 7600

压缩强度，MPa 127 110 —

剪切强度，MPa 67 54 —

缺口冲击强度，(J/m) 76 65 86

洛氏硬度 M94 M81 —

摩擦因数 — 0.15 —

疲劳极限, MPa 35 31 —

热变形温度 (1.82MPa), 110 124 163

长期使用温度, 80 100 —

线膨胀系数, ($\times 10K$) 7.5 8.5 2.6

热导率[W/(m · K)] 0.23 0.23 —

体积电阻率, $\cdot \text{cm}$ 10^{10} 3.8×10^{10}

介电常数 (10Hz) 3.8 2.7 —

介电损耗角正切值 (10Hz) 0.005 0.007 —

介电强度 (kV/mm) 20 20 —

耐电弧, s

220

240

—

POM 100TL (杜邦一级代理商)应用

可代替大部分有色金属、汽车、机床、仪表内件、轴承、紧固件、齿轮、弹簧片、管道、运输带配件、

电水煲、泵壳、沥水器、水龙头等.