

POM原料日本旭化成 5010 耐磨 高流动 电子电器部件管材级聚甲醛

产品名称	POM原料日本旭化成 5010 耐磨 高流动 电子电器部件管材级聚甲醛
公司名称	上海焯磊塑化有限公司
价格	25.00/一公斤
规格参数	
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦2层W区295室
联系电话	15000336835

产品详情

Tenac 5010 物性表

基本编号

[E48285-240778](#)

[E48285-240779](#)

[E48285-240780](#)

特性

尺寸稳定性良好

均聚物

用途

中等粘性

齿轮

工程配件

通用

外壳

物理性能额定值单位制测试方法

熔缩率 (溶剂流动速率) (190 ° C/2.16 kg)	1.8 到 22
吸水率 (23 ° C, 24 hr, 50% RH)	0.20
硬度 邵氏硬度值单位制测试方法	
M 级	94
R 级	120
机械性能 机械性能额定值单位制测试方法	3300
拉伸应力 屈服	72.0
--	72.0
伸长率 (断裂)	30
弯曲模量 --	3040

--	3100
弯曲强度	107
泰伯耐磨性	13.0
冲击性能 悬臂梁缺口冲击强度 制测试方法	8.0
悬臂梁缺口冲击强度	78
冲击性能 制测试方法 0.45 MPa, 未退火	172
0.45 MPa, 未退火	165
1.8 MPa, 未退火	136
1.8 MPa, 未退火	105
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	定值单位制测试方法	1.0E+16 到 1.0E+17
表面电阻率		
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
可燃性	定值单位制测试方法	HB
UL94 阻燃等级 (5.1)		