

供应POM 100 美国杜邦

产品名称	供应POM 100 美国杜邦
公司名称	青岛市聚塑福工程塑料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:POM 100
公司地址	山东省青岛市即墨通济街道天山一路344-346
联系电话	0532-82515277 15689115311

产品详情

POM 100 美国杜邦公司 物性数据

原料描述部分	规格级别 :	注塑级	外观颜色
	用途概述 :	用于工种制品	
	备注说明 :	特性:均聚甲醛,高粘度,具有最坚韧的	

原料技术数据	性能项目		试验条件[状态]	测试方法
	基本性能	密度		---
吸水量			24hrs浸泡+73 H(+23)	ASTM D570
吸水量			Equil.50%R.h.+73 H(+23)	ASTM D570
吸水量			浸泡均衡点+73 H(+23)	ASTM D570
物理性能	绝缘强度		Short Time,90 mils	ASTM D149
	绝缘强度		Short Time,2.3mm	ASTM D149
	摩擦系数		+73 H(+23)静态	---
	摩擦系数		+73 H(+23)动态	ThrustWasherTest3
	电阻系数		+73 ° F(+23)0.2% H2O	ASTM D257

	绝缘系数	系数 +73 H(+23)102to106Hz	ASTM D150
	扩散因数	+73 H(+23)106 Hz	ASTM D150
机械性能	无切口冲击程度	+23	D256
	压缩应力	+73 ° F@10%Def.	ASTM D695
	压缩应力	+23 @10%Def.	ASTM D695
	负载下之变形	2000psi@+122 H(1 4Mpa@50	ASTM D621
	弯曲疲劳忍耐限度	+73 H	ASTM D671
	弯曲疲劳忍耐限度	+23	ASTM D671
	Izod冲击强度	-40 H	ASTM D256
	Izod冲击强度	40	ASTM D256
	Izod冲击强度	+73 H	ASTM D256
	Izod冲击强度	+23	ASTM D256
	拉力冲击抵抗力	+73 H	D1822Long
	拉力冲击抵抗	+23	D1822Long
	无切口冲击程度	+73 H	ASTM D256
	断裂时之拉力伸张度	-68 H(-55)	ASTM D638
	断裂时之拉力伸张度	+73 H(+23)	ASTM D638
	断裂时之拉力伸张度	+158 H(+70)	ASTM D638
	断裂时之拉力伸张度	+212 H(+100)	ASTM D638
	断裂时之拉力伸张度	+250 H(+122	ASTM D638
	伸张强度	-68 H	ASTM D638
	伸张强度	-55	ASTM D638
	伸张强度	+73 H	ASTM D638
	伸张强度	+158 H(+70)	ASTM D638
	伸张强度	+70	ASTM D638
	伸张强度	+212 H	ASTM D638
	伸张强度	+100	ASTM D638
	伸张强度	+250 H	ASTM D638
	伸张强度	+122	ASTM D638
	弹性系数	+73 H	ASTM D638
	弹性系数	+23	ASTM D638
	剪力	+73 H	ASTM D732
	剪力	+23	ASTM D732
	挠曲系数	-68 H	在25 下
	挠曲系数	-55	在25 下
	挠曲系数	+73 H	在25 下
	挠曲系数	+23	在25 下
	挠曲系数	+158 H	在25 下
	挠曲系数	+70	在25 下
	挠曲系数	+212 H	在25 下
	挠曲系数	+100	在25 下
	挠曲系数	+250 H	在25 下
	挠曲系数	+122	在25 下
	弯曲降服强	+73 H	ASTM D790
弯曲降服强	+23	ASTM D790	
压缩应力	缩应力 +73 ° F@1%Def.	ASTM D695	
压缩应力	+23 @1%Def.	ASTM D695	

	伸张强度	+23	ASTM D-638
	洛氏硬度	---	ASTM D785
电气性能	电弧抵抗力	120mil(3.1mm)	ASTM D495
热性能	热变形温度	0.5Mpa	ASTM D648
	热变形温度	1.8MPa	ASTM D648
	热变形温度	66psi	ASTM D648
	热变形温度	264psi	ASTM D648
	熔点	---	ASTM D2133
	熔点	---	ASTM D2133
	线性热膨胀系数	-40 to +85 H	ASTM D696
	线性热膨胀系数	-40 to +29	ASTM D696
	线性热膨胀系数	+85 to +140 H	ASTM D696
	线性热膨胀系数	+29 to +60	ASTM D696
	线性热膨胀系数	+140 to +220 H	ASTM D696
	热传导系数	---	---
	线性热膨胀系数	+60 to +104	ASTM D696
	线性热膨胀系数	+220 to +300 H	ASTM D696
	线性热膨胀系数	+104 to +150	ASTM D696
	热传导系数	---	---
其它性能	可燃烧性	---	UL94