

代理台湾pom m90-44

产品名称	代理台湾pom m90-44
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	10.80/千克
规格参数	品牌:台湾宝理 型号:宝理m90-44 产地:台湾
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

OM日本宝理M90-44 台湾宝理M90-44 DURACONM90-44详细物性介绍：

缩醛（POM）共聚物

宝理

产品描述：

DURACON M90-44是缩醛（POM）共聚物产品。它可以通过注塑加工，可在非洲和中东，亚太地区，欧洲，拉丁美洲或北美使用。典型应用：汽车。主要特征：火焰等级。

物理	面值	单元	测试方法
密度	1.41	克/立方厘米	ISO 1183
熔体质量流量（MFR）	9	g/10分钟	ASTM D1238，ISO 1133
熔体体积流量（MVR）（8.00 190 ° C / 2.16 kg）		立方厘米/10分钟	ISO 1133
成型收缩			ISO 294-4

横流量：0.0787英寸	2.0	%	
流量：0.0787英寸	2.0	%	
吸水率（24小时，73）	0.50	%	ISO 62
硬度	面值	单元	测试方法
洛氏硬度（M级）	80		ISO 2039-2
机械	面值	单元	测试方法
拉伸模量	392000	PSI	ISO 527-2
拉伸应力	8990	PSI	ISO 527-2
断裂时的标称拉伸应变	35	%	ISO 527-2
弯曲模量	363000	PSI	ISO 178
弯曲应力	12600	PSI	ISO 178
摩擦系数			JIS K7218
动态3	0.37		
与钢铁 - 动态4	0.40		
与钢铁 - 动态5	0.46		
磨损因素			JIS K7218
71磅/平方英寸，59英尺/分钟6	<0.50	$10^{-10} \text{in}^3 \cdot \text{min} / \text{ft} \cdot \text{lb} \cdot \text{hr}$	
140 psi，59 ft / min6	<0.50	$10^{-10} \text{in}^3 \cdot \text{min} / \text{ft} \cdot \text{lb} \cdot \text{hr}$	
140磅/平方英寸，59英尺/分钟7	15	$10^{-10} \text{in}^3 \cdot \text{min} / \text{ft} \cdot \text{lb} \cdot \text{hr}$	
71磅/平方英寸，59英尺/分钟7	32	$10^{-10} \text{in}^3 \cdot \text{min} / \text{ft} \cdot \text{lb} \cdot \text{hr}$	
附加信息	面值		
色号	CF2001 / CD3068		
注射	面值	单元	
干燥温度	176至194	° F	
干燥时间	3.0到4.0	小时	
加工（融化）温度	374至410	° F	
模具温度	140至176	° F	
注射压力	7250至14500	PSI	
螺杆速度	100至150	转	
注射速度	12至118	在/分钟	