

TEPCON® M90 NAT

聚甲醛 (POM) 共聚物
Polyplastics Co., Ltd.

产品说明

TEPCON® M90 NAT是一种聚甲醛(POM)共聚物产品. 它在北美洲,欧洲或亚太地区有供货.
主要特性为:阻燃/额定火焰.

供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 13061808058

联系人: 赵先生

邮箱: sales@su-jiao.com

基本信息			
黄卡信息	E146187-223361		
UL文件号	E146187		
外观	自然色		
形式	粒子		
部件标识代码 (ISO 11469)	>POM		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.41	g/cm³	ISO 1183
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
溶化体积流率(MVR) (190°C/2.16 kg)	8.00	cm³/10min	ISO 1133
吸水率 (23°C, 24 hr)	0.50	%	ISO 62
硬度	额定值	单位制	测试方法
洛氏硬度 (M 计秤)	80		ISO 2039-2
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力	62.0	MPa	ISO 527-2
标称拉伸断裂应变	35	%	ISO 527-2
弯曲模量	2500	MPa	ISO 178
弯曲应力	87.0	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度 (23°C)	6.0	kJ/m²	ISO 179/1eA
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	95.0	°C	ISO 75-2/A
线形热膨胀系数			内部方法
流动 : 23 到 55°C	1.2E-4	cm/cm/°C	内部方法
横向 : 23 到 55°C	1.2E-4	cm/cm/°C	内部方法
电气性能	额定值	单位制	测试方法
介电强度 (3.00 mm)	19	kV/mm	IEC 60243-1
漏电起痕指数	> 600	V	IEC 60112
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	HB		UL 94
补充信息	额定值		
Color Number	CF2001/CF2001M		