

TEPCON® M450

聚甲醛 (POM) 共聚物
Polyplastics Co., Ltd.

产品说明

Standard, Super High Fluidity, High Cycle

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	E146187-223360		
特性	共聚物	流动性高	
UL文件号	E146187		
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
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力	63.0	MPa	ISO 527-2
标称拉伸断裂应变	27	%	ISO 527-2
弯曲模量	2550	MPa	ISO 178
弯曲应力	89.0	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	5.0	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)	100	°C	ISO 75-2/A
线形热膨胀系数			内部方法
流动 : 23 到 55°C	1.1E-4	cm/cm/°C	内部方法
横向 : 23 到 55°C	1.1E-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