

Kepital® FS2022

聚甲醛 (POM) 共聚物

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

产品说明

Silicone modified wear resistant grade. It's suitable for reduced friction noise parts and wear resistant parts.

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

添加剂	硅酮润滑剂		
特性	低摩擦系数	共聚物	耐磨损性良好
	润滑		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.40	g/cm³	ISO 1183
熔流率(熔体流动速率)	10	g/10 min	ISO 1133
收缩率 - 流动方向 (3.00 mm)	2.0	%	ISO 294-4
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (断裂, 23°C)	60.0	MPa	ISO 527-2
标称拉伸断裂应变 (23°C)	48	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	2400	MPa	ISO 178
弯曲应力 (23°C)	82.0	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	8.5	kJ/m²	ISO 179/1eA
电气性能	额定值	单位制	测试方法
表面电阻率	1.0E+16	ohms	IEC 60093
体积电阻率	1.0E+14	ohms·cm	IEC 60093
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	HB		UL 94