

Kepital® F30-51

聚甲醛 (POM) 共聚物

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

产品说明

UV resistance with UV carbon black, low viscosity grade, good for weather resistance purpose. It has stability on UV light, and so good at out-door use.

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

特性	共聚物	抗紫外线性能良好	良好的流动性
	耐气候影响性能良好		
用途	室外应用		
外观	黑色		
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)	25	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)	59.0	MPa	ISO 527-2
标称拉伸断裂应变 (23°C)	35	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	2650	MPa	ISO 178
弯曲应力 (23°C)	86.0	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	7.0	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+15	ohms	IEC 60093
体积电阻率	1.0E+14	ohms·cm	IEC 60093
介电强度	19	kV/mm	IEC 60243-1
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	HB		UL 94