

POK(一氧化碳和烯烃共聚物) M93AG8H/韩国晓星

产品说明：

40%玻纤增强

总体描述

材料状态 流通正常

特性 · 高抗冲 · 高强度 · 耐化学性

用途 · 汽车内部装备 · 汽车外部装备 · 汽车配件

加工方法 · 注塑成型

添加物 · 玻璃纤维

颜色 · 本色

形态 粒子

物性数据来源 暂无来源

物理性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
密度		1.57	g/cm ³	ASTM D792
吸水率	23°C,50RH	0.4	%	ASTM D570
收缩率	流动,3mm	0.4	%	ASTM D955
收缩率	垂直,3mm	0.9	%	ASTM D955
熔指(MFR)	240°C, 2.16kg	19	g/10min	ASTM D1238
机械性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
拉伸屈服强度	23°C	165	MPa	ASTM D638
断裂伸长率	23°C	2.9	%	ASTM D638
弯曲强度	23°C	220	MPa	ASTM D790
弯曲模量	23°C	9000	MPa	ASTM D790
简支梁缺口冲击强度	23°C	13	kJ/m ²	ISO 179/1eA
热性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
熔点		222	°C	ASTM D3418
热变形温度	1.8MPa	210	°C	ASTM D648
阻燃性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
阻燃等级	0.8mm	HB	无	UL 94