

总体

材料状态 已商用：停售

供货地区 亚太地区

性能特点

	导电	导热	
物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.7	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
收缩率 - 流动 <sup>2</sup>	0.15	%	ASTM D955
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度	45.1	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	0.4	%	ASTM D638
弯曲模量	17900	MPa	ASTM D790
弯曲强度	68.6	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度	20	J/m	ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	232	° C	ASTM D648
电气性能	额定值	单位制	测试方法
表面电阻率	1.00E+05	ohm	ASTM D257
体积电阻率	10	ohm • cm	ASTM D257
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	V-0		UL 94
注射	额定值	单位制	
加工 (熔体) 温度	332 到 366	° C	
模具温度	66.0 到 121	° C	

