

Novamid[®] 3021G10 NA99001

PA66-GF10

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	5500 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	116 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	2.6 / -	%	ISO 527-1/-2
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	30 / -	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	4 / -	kJ/m²	ISO 179/1eA
热性能	干 / 已调节		
熔融温度(10°C/min)	260 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	236 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	258 / *	°C	ISO 75-1/-2
电性能	干 / 已调节		
相对漏电起痕指数	* / 600	V	IEC 60112
其它性能	干 / 已调节		
密度	1200 / -	kg/m³	ISO 1183