

Novamid[®] 1040J

PA6

挤出级别, 薄膜挤出, 超高粘度, 无添加剂

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	3100 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服应力	80 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服伸长率	5 / -	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	2900 / -	MPa	ISO 178
弯曲强度	110 / -	MPa	ISO 178
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	N / -	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)	220 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	58 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	160 / *	°C	ISO 75-1/-2
其它性能	干 / 已调节		
吸湿率	2.8 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1130 / -	kg/m³	ISO 1183
材料特性	干 / 已调节		
粘数	307 / *	cm³/g	ISO 307, 1157, 1628

性能

Novamid® 1040J

粘度 - 剪切速度

