

性能

Novamid®

## Novamid® 2430AH2

PA6/66

高粘度, 热稳定

性能	典型资料	单位	测试方法
<b>机械性能</b>	干 / 已调节		
拉伸模量	2500 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服应力	72 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服伸长率	4.1 / -	%	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	>50 / -	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	2300 / -	MPa	ISO 178
弯曲强度	84 / -	MPa	ISO 178
无缺口简支梁冲击强度(+23°C)	N / -	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	2.6 / -	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>热性能</b>	干 / 已调节		
熔融温度(10°C/min)	193 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	49 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	76 / *	°C	ISO 75-1/-2
<b>其它性能</b>	干 / 已调节		
吸水率	11 / *	%	Sim. to ISO 62
吸湿率	2.8 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1120 / -	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183
<b>材料特性</b>	干 / 已调节		
粘数	246 / *	cm <sup>3</sup> /g	ISO 307, 1157, 1628
相对溶液粘度	3.6	-	DSM method

性能

# Novamid<sup>®</sup> 2430AH2

粘度 - 剪切速度

