

Novamid<sup>®</sup> 2430AH2

PA6/66

高粘度, 热稳定

Print Date: 2024-03-27

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
简支梁无缺口冲击强度(+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	—	Envalior Method

这里提到的所有商标都是 Envalior 的商标。

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。

卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。

卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。

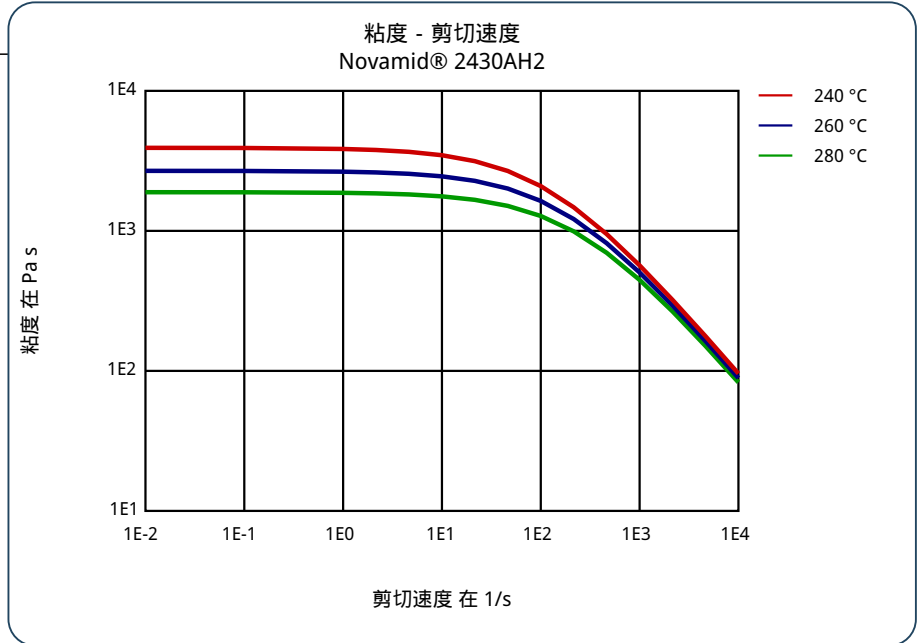
版权所有 © Envalior 2024. 保留所有权利。 未经 Envalior

事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。

# Novamid® 2430AH2

Print Date: 2024-03-27

## 粘度 - 剪切速度



这里提到的所有商标都是 Envalior 的商标。

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。

卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。

卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。

版权所有 © Envalior 2024。保留所有权利。 未经 Envalior

事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。