

Novamid[®] 1013GMF H2 NAT/BK37

PA6-GF30

30% 玻纤增强, 热稳定, 注塑成型, 优异的尺寸稳定性

Print Date: 2024-03-27

性能	典型资料	单位	测试方法
流变性能			
成型收缩率(平行)	0.7 / *	%	Sim. to ISO 294-4
成型收缩率(垂直)	0.8 / *	%	Sim. to ISO 294-4
机械性能			
拉伸模量	7200 / 4200	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	135 / 75	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	4 / 7	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	6600 / 3300	MPa	ISO 178
弯曲强度	210 / 120	MPa	ISO 178
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	58 / 75	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	6 / 13	kJ/m ²	ISO 179/1eA
热性能			
熔融温度(10°C/min)	220 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	165 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	210 / *	°C	ISO 75-1/-2
其它性能			
吸湿率	2 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1360 / -	kg/m ³	ISO 1183

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。