性能

Envalior
Imagine the Future

Akulon® N24-G3

PA6-GF15

15% 玻纤增强

Print Date: 2024-03-27

性能	典型资料	单位	测试方法
流变性能	干 / 已调节		
成型收缩率(平行)	0.5 / *	%	ISO 294-4
成型收缩率(垂直)	0.9 / *	%	ISO 294-4
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	6150 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	125 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	3.1 / -	%	ISO 527-1/-2
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	35 / -	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	6.5 / -	kJ/m²	ISO 179/1eA
悬臂梁缺口冲击强度(23°C)	6 / -	kJ/m²	ISO 180/1A
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)	190 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	210 / *	°C	ISO 75-1/-2
其它性能	干 / 已调节		
密度	1240 / -	kg/m³	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显着变化。
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。