

Ixef® 1622
PARA-GF50

Syensqo

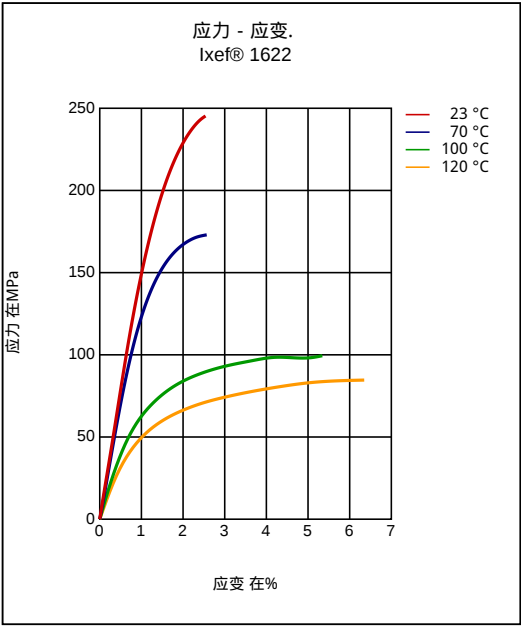
机械性能	干 / 湿	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	17000 / 16000	MPa	ISO 527
屈服应力	- / 200	MPa	ISO 527
断裂应力	235 / -	MPa	ISO 527
断裂伸长率	2.6 / 2.7	%	ISO 527
弯曲模量, 23°C	17000 / -	MPa	ISO 178
ASTM数据			
悬臂梁缺口冲击强度, 1/8 in	120 / -	J/m	ASTM D 256
Izod冲击强度, 1/8 in	1100 / -	J/m	ASTM D 256
热性能			
ISO数据			
热变形温度, 1.80 MPa	220 / *	°C	ISO 75-1/-2
厚度为h时的燃烧性	HB / *	class	UL 94
测试用试样的厚度	0.6 / *	mm	-
燃烧性 - 氧指数	25 / *	%	ISO 4589-1/-2
电性能			
ISO数据			
介电强度	25 / -	kV/mm	IEC 60243-1
其它性能			
ISO数据			
密度	1600 / -	kg/m³	ISO 1183
加工推荐 (注塑)			
预干燥-温度	120	°C	-
预干燥-时间	0.5 - 1.5	h	-
注塑熔体温度	270	°C	-
模具温度	120 - 140	°C	-
1区	250 - 260	°C	-
2区	260 - 280	°C	-

Ixef® 1622
PARA-GF50

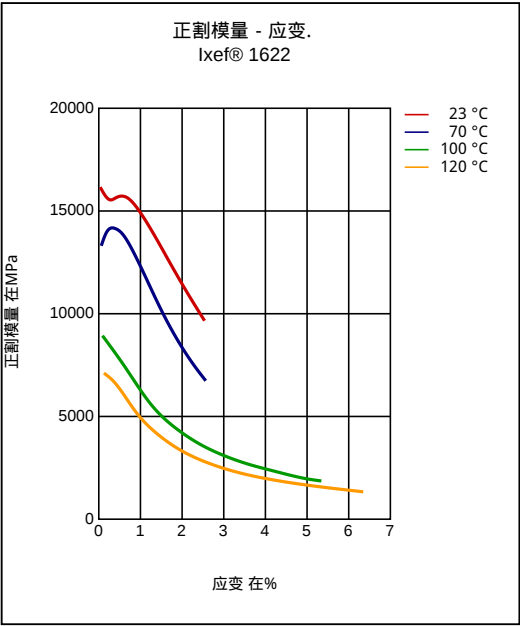
Syensqo

函数

应力 - 应变.



正割模量 - 应变.



特征

加工方法

注塑

供货形式

粒料, 黑色, 自然色

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的

特征

防蠕变

耐化学试剂

通用耐化学性

应用

汽车, 电子电气