

## TEREZ GT3 300 H G40

40% стекловолокно

Polyamide 66

TER HELL PLASTIC GMBH

### Описание материалов:

PA66 Blend with partial aromatic share, 40% glass fiber content and heat stabilizer  
For all kind of injection molding parts with requirements on strength

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла			
Характеристики	Стабилизация тепла			
	Высокая прочность			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.46	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды				ISO 62
Saturation, 23°C	4.5	--	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.6	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	13500	12500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	230	--	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	3.0	%	ISO 527-2
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	248	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	238	--	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	210	--	°C	ISO 306/B50
Температура плавления <sup>1</sup>	260	--	°C	ISO 11357-3
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Сопrotивление громкости	1.0E+14	--	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность	33	--	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index	600	--	V	IEC 60112
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Сухой</b>	<b>Состояние</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Классификация воспламеняемости (1.60 mm)	HB	--		IEC 60695-11-10, -20

#### NOTE

1. 10°C/min

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

#### Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat