

TEREZ PPA 7500 GF 60 H

60% стекловолокно

Polyphthalamide

TER HELL PLASTIC GMBH

Описание материалов:

Medium viscosity partly aromatic polyamide with 60% glass fibre reinforcement as well as heat stabilisation.
For all kind of parts with high stiffness and less water absorption.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 60% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Ароматические		
	Стабилизация тепла		
	Высокая жесткость		
	Низкое поглощение воды		
Средняя вязкость			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.70	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
	Saturation, 23°C	2.8	%
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	21400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	250	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.8	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	65	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	270	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	260	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	295	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
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

