

TEREZ PPA 7500 TF 20

Polyphthalamide

TER HELL PLASTIC GMBH

Описание материалов:

Medium-viscosity partly aromatic Polyamid with 20% PTFE chemically coupled
For all kind of application at superior thermal stability with less moisture absorption

Главная Информация			
Добавка	PTFE лубрикант (20%)		
Характеристики	Ароматические		
	Химически Соединенные		
	Хорошая термическая стабильность		
	Низкое поглощение влаги		
Средняя вязкость			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.26	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	5.2	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.3	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	95.0	MPa	
Break	90.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	3.0	%	
Break	15	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	150	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	100	°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



WeChat