

## Huaфон T23H

Polyamide 66

Huaфон Group Co., Ltd.

### Описание материалов:

T23H is light low viscosity.

Typical Applications

T23H can be widely used in nylon 66 staple textile, well applied for auto safe gasbag fiber after solid state post-condensation.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость		
Используется	Волокна		
	Текстильные изделия		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	130	g/10 min	ISO 1133
Размер частиц	1.70 to 2.30	g/100 pellets	Internal Method
Relative Viscosity	2.30 to 2.40		Internal Method
Содержание воды	< 5000	mg/kg	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>1</sup>	76.1	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение <sup>2</sup> (Break)	56	%	ISO 527-2
Флекторный модуль <sup>3</sup>	2690	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>4</sup>	101	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность <sup>5</sup> (23°C)	5.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>6</sup>			
0.45 MPa, Annealed	192	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Annealed	66.9	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения <sup>7</sup>	239	°C	ISO 306/B120
Пиковая температура плавления <sup>8</sup>	263	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость <sup>9</sup>		UL 94	
1.00 mm	V-2		
1.60 mm	V-2		
3.00 mm	V-2		
NOTE			

1.	48h/23°C/50%RH
2.	48h/23°C/50%RH
3.	48h/23°C/50%RH
4.	48h/23°C/50%RH
5.	48h/23°C/50%RH
6.	48h/23°C/50%RH
7.	48h/23°C/50%RH
8.	10°C/min
9.	48h/23°C/50%RH

\* 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