

Huaфон T25HP

Polyamide 66

Huaфон Group Co., Ltd.

Описание материалов:

T25 is light low viscosity resin, with good flowability.

Typical Applications

T25HP is mainly used for the spinning of short and long fibres, also can be used as compounding materials.

Главная Информация			
Характеристики	Хороший поток Низкая вязкость		
Используется	Уплотнение Волокна		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Уплотнение Экструзия волокна (спиннинг)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	110	g/10 min	ISO 1133
Размер частиц	1.50 to 2.10	g/100 pellets	Internal Method
Relative Viscosity	2.40 to 2.50		Internal Method
Содержание воды	< 5000	mg/kg	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹	75.2	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение ² (Break)	67	%	ISO 527-2
Флекторный модуль ³	2610	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ⁴	98.5	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ⁵ (23°C)	5.9	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁶			
0.45 MPa, Annealed	180	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Annealed	63.1	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения ⁷	233	°C	ISO 306/B120
Пиковая температура плавления ⁸	259	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость ⁹		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

