

Generic Nylon 6 - Talc

Talc

Polyamide 6

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Nylon 6 - Talc
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.24 - 1.48	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0 - 3.2	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (23°C)	0.64 - 0.88	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	4500 - 8200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	89.6 - 120	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	1.5 - 12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	4670 - 7300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	92.5 - 190	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0 - 5.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	35 - 50	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	200 - 201	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	200 - 201	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	220	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура зажигания провода свечения	650 - 658	°C	IEC 60695-2-13
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 80.2	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	230 - 265	°C	
Температура формы	60.0 - 80.0	°C	
Давление впрыска	94.7 - 95.1	MPa	

Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Nylon 6 - Talc. This information is provided for comparative purposes only.

* 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

