

ALTECH® PA66 FC 2030/107 GF30

30% стекловолокно

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA66 FC 2030/107 GF30 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Food Contact Applications.

Characteristics include:

- REACH Compliant
- RoHS Compliant
- Good Mold Release
- Heat Stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Стабилизация тепла		
Используется	Неспецифические пищевые приложения		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.42	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	140	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	0.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	9000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	230	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	40	kJ/m ²	
-40°C	40	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	250	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	255	°C	ISO 306/B50

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	2.0 to 12	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%
Температура обработки (расплава)	280 to 300	°C
Температура формы	80.0 to 120	°C

* 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

