

ALTECH® PA6 TG 2015/717 GF15

15% стекловолокно

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA6 TG 2015/717 GF15 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 15% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PA6 TG 2015/717 GF15 include automotive and housings.

Characteristics include:

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

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла Модификатор удара		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Хорошая прочность Стабилизация тепла Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения Корпуса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.19	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.80 to 1.2	%	
Flow	0.20 to 0.40	%	
Содержание влаги-Карл Фишер	0.10	%	ISO 15512
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	90.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	%	ISO 527-2

Флекторный модуль	4000	МПа	ISO 178
Флекторный стресс	130	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	60	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	184	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	202	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 12	hr	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Температура формы	80.0 to 100	°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



WeChat