

ALTECH® PA6 A 2030/140 GF30 FR

30% стекловолокно

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA6 A 2030/140 GF30 FR is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Flame Retardant

Halogen Free

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		
	Стабилизация тепла		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.49	g/cm ³	ISO 1183
Relative Viscosity ¹	3.00		ISO 307, 1157, 1628
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	95.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	148	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	32	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	204	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	212	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-12
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0 to 12	hr	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Температура формы	80.0 to 100	°C	
NOTE			

1. m-Cresol, c = 10 g/l

* 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