

ALTECH® ABS A 2020/100 GF20

20% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® ABS A 2020/100 GF20 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 20% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Copolymer

Stabilized

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор обработки		
Характеристики	Сополимер Хороший поток		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	5.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5800	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.6	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	105	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	18	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	102	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	103	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки			

Circulation Dryer	80.0	°C
Desiccant Dryer	80.0	°C
Время сушки		
Circulation Dryer	3.0 to 6.0	hr
Desiccant Dryer	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 to 260	°C
Температура формы	50.0 to 80.0	°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