

ALTECH® PP-H FC 2020/100 GF20

20% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PP-H FC 2020/100 GF20 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Furniture.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Используется	Мебель		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/21.6 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4100	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный стресс	60.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	20	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	134	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	105	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+18	ohms-cm	IEC 60093
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки			
Circulation Dryer	80.0 to 120	°C	
Desiccant Dryer	80.0 to 120	°C	

Время сушки

Circulation Dryer	2.0 to 4.0	hr
Desiccant Dryer	2.0 to 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	200 to 270	°C
Температура формы	20.0 to 90.0	°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