

ALTECH® PP-H A 2020/576 GF20 CP

20% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PP-H A 2020/576 GF20 CP is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Electrical/Electronic Applications.

Characteristics include:

- REACH Compliant
- RoHS Compliant
- Chemically Coupled
- Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Гомополимер		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	4.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	85.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	8.0	kJ/m ²	
-40°C	4.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	35	kJ/m ²	
-40°C	27	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ISO 75-2/A
---	-----	----	------------

Викат Температура размягчения	122	°C	ISO 306/B50
-------------------------------	-----	----	-------------

Иньекция	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

