

ALTECH® PP-H A 2030/157 GF30 CP

30% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PP-H A 2030/157 GF30 CP is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Housings.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Chemically Coupled

Heat Stabilizer

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Стабилизация тепла		
	Гомополимер		
Используется	Корпуса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.11	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	15.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow : 24 hr	0.75 to 1.1	%	
Flow : 24 hr	0.35 to 0.65	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	90.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	6100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	120	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	40	kJ/m ²	ISO 179/1eU

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	148	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	135	°C	ISO 306/B50
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

