

ALTECH® PP-H A 2040/159 GF40 CP

40% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PP-H A 2040/159 GF40 CP is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 40% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Chemically Coupled

Good Toughness

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Высокая жесткость		
	Гомополимер		
	Сверхвысокая прочность		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	3.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	90.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2
Флекторный стресс	135	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	12	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	55	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	140	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	136	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94	

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



WeChat