

ALTECH® PC C 1000/578

Polycarbonate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PC C 1000/578 is a Polycarbonate (PC) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PC C 1000/578 include medical/healthcare, appliances, consumer goods and electrical/electronic applications.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

High Flow

Главная Информация			
Характеристики	Высокий поток		
Используется	Приборы Электрическое/электронное применение Медицинские/медицинские приложения Персональный уход Игрушки		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	6.50	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	66.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	6.2	%	
Break	95	%	
Флекторный модуль	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100	MPa	ISO 178
Flexural Strain at Flexural Strength	6.9	%	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	15	kJ/m ²	
-30°C	12	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	No Break		

-30°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	143	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100 to 120	°C	
Время сушки	4.0 to 12	hr	
Температура обработки (расплава)	280 to 300	°C	
Температура формы	60.0 to 100	°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