

ALTECH® PC B 2010/100

10% стекловолокно

Polycarbonate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH®PC B 2010/100 is a polycarbonate (PC) product that contains 10% glass fiber reinforced materials. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Typical application areas are: architectural applications.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 10% наполнитель по весу		
Используется	Строительные материалы Область архитектурного применения		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.26	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	10.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	75.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	50	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	141	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	145	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	100 - 120	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 - 3.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	

Температура обработки (расплава)	310 - 330	°C
Температура формы	80 - 130	°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

