

ALTECH® PC A 1000/526 UV

Polycarbonate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PC A 1000/526 UV is a Polycarbonate (PC) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Antistatic

Good Mold Release

Stabilized

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Стабилизатор обработки UV Stabilizer		
Характеристики	Антистатический Хороший выпуск пресс-формы		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	17.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (H 358/30)	125	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	66.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	10	kJ/m ²	
-40°C	10	kJ/m ²	

-20°C	10	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	No Break		
-40°C	No Break		
-20°C	No Break		

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	125	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	140	°C	ISO 306/B50

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс воспламеняемости провода свечения			IEC 60695-2-12
1.00 mm	850	°C	
2.00 mm	850	°C	
3.00 mm	850	°C	
4.00 mm	850	°C	
Fire Performance (1.00 mm)	passed		FMVSS

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	100 to 120	°C
Время сушки	2.0 to 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	280 to 320	°C
Температура формы	80.0 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

