

Generic ABS+PC - Unspecified

Наполнитель

Polycarbonate + ABS

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic ABS+PC - Unspecified

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.25 to 1.30	g/cm ³	ASTM D792
23°C	1.18 to 1.40	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			
Flow : 23°C	0.35 to 0.50	%	ASTM D955
23°C	0.20 to 0.60	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)			
	2500 to 9000	MPa	ISO 527-2
Прочность на растяжение			
Yield, 23°C	55.8 to 65.0	MPa	ASTM D638
Break, 23°C	39.0 to 65.4	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			
			ISO 527-2
Yield, 23°C	2.0 to 4.0	%	
Break, 23°C	2.0 to 37	%	
Флекторный модуль			
23°C	3030 to 6890	MPa	ASTM D790
23°C	3330 to 8000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)			
	84.0 to 116	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)			
	3.7 to 20	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact (23°C)			
	47 to 200	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	95.0 to 133	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	83.0 to 130	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	80.0 to 130	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
	98.0 to 142	°C	ISO 306

CLTE			ISO 11359-2
Flow	3.0E-5 to 5.5E-5	cm/cm/°C	
Transverse	3.5E-5 to 7.0E-5	cm/cm/°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	9.8E+15 to 1.0E+16	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура зажигания провода свечения	743 to 751	°C	IEC 60695-2-13

* 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