

Generic ABS+PC - Mineral

Минеральный

Polycarbonate + ABS

Generic

Описание материалов:

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

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25 - 1.30	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.30 - 0.41	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield, 23°C	55.0 - 61.0	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	35.0 - 51.2	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	4.0 - 90	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	6.0 - 30	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2450 - 5880	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	49 - 100	J/m	ASTM D256
23°C	5.0 - 9.3	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	87.3 - 105	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	92.0 - 142	°C	ISO 306
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 - 105	°C	
Время сушки	3.5	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020 - 0.040	%	
Задняя температура	230 - 240	°C	
Средняя температура	243 - 256	°C	
Передняя температура	260 - 268	°C	
Температура сопла	259 - 269	°C	
Температура обработки (расплава)	259 - 260	°C	

Температура формы	70.0 - 71.3	°C
Back Pressure	0.505 - 1.47	MPa
Screw Speed	55	rpm

Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic ABS+PC - Mineral This information is provided for comparative purposes only.

* 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