

Niuk 30GP20

20% стекловолокно

Polycarbonate

Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd.

Описание материалов:

Niuk 30GP20 is a Polycarbonate (PC) material filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of Niuk 30GP20 are:

Flame Rated

Good Dimensional Stability

Heat Resistant

High Stiffness

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Housings

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Высокая термостойкость		
	Высокая жесткость		
Используется	Электрический корпус		
	Электрическое/электронное применение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.32	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹			ISO 2577
Across Flow : 3.20 mm	0.20 to 0.40	%	
Flow : 3.20 mm	0.40 to 0.60	%	
Содержание золы	20	%	ISO 3451
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	90.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ²	5200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³	135	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.5	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	45	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	148	°C	ISO 306/B120
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	

NOTE			
1.	150x100x3.2 mm		
2.	2.0 mm/min		
3.	2.0 mm/min		

* 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

