

Mapex A0520FB

15% стекловолокно

Polyamide 66

Ginar Technology Co., LTD.

Описание материалов:

Mapex A0520FB is a polyamide 66 (nylon 66) product that contains 15% glass fiber reinforcement. It can be processed by injection molding and is available in North America, Africa and the Middle East, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: electrical/electronic applications.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Good processability

Hard

Good toughness

Главная Информация				
UL YellowCard	E154352-223868			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 15% наполнитель по весу			
Характеристики	Жесткий, высокий			
	Хорошая производительность формования			
	Хорошая прочность			
	Самосмазывающиеся			
	Огнестойкий			
Используется	Электрическое/электронное	применение		
FIGURE	Соединитель			
Внешний вид	Доступные цвета			
	Натуральный цвет			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.50	g/cm³	ASTM D792	
Формовочная усадка-Поток	0.30	%	ASTM D955	
Поглощение воды (24 hr)	0.60	%	ASTM D570	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удлинение при растяжении (Break)	1.5	%	ASTM D638	
Флекторный модуль	8270	MPa	ASTM D790	



Flexural Strength	193	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузк	е		
(1.8 MPa, Unannealed)	230	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (0.794 mm)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Бремя сушки	4.0	""	
· · ·	4.0		
Рекомендуемая максимальная	0.20	%	
Рекомендуемая максимальная влажность	·		
Рекомендуемая максимальная влажность Рекомендуемый размер снимка	0.20	%	
Рекомендуемая максимальная влажность Рекомендуемый размер снимка Задняя температура	0.20 40 - 80	% %	
Рекомендуемая максимальная влажность Рекомендуемый размер снимка Задняя температура Средняя температура Температура сопла	0.20 40 - 80 250 - 265	% % °C	
Рекомендуемая максимальная влажность Рекомендуемый размер снимка Задняя температура Средняя температура	0.20 40 - 80 250 - 265 265 - 275	% % °C °C	
Рекомендуемая максимальная влажность Рекомендуемый размер снимка Задняя температура Средняя температура Температура сопла	0.20 40 - 80 250 - 265 265 - 275 260 - 270	% % °C °C	

Injection Pressure: 60 to 85%Injection Speed: 60 to 85%

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



^{*} 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.