

Mapex AN0720SN

35% стекловолокно

Polyamide 6

Ginar Technology Co., LTD.

Описание материалов:

Mapex AN0720SN is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 35% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
UL YellowCard	E154352-223866		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 35% наполнитель по весу		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	0.20 to 0.40	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	152	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8960	MPa	ASTM D790A
Flexural Strength	241	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	210	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D789
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	2.0E+13	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	26	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	130 to 140	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость (3.18 mm)

HB

UL 94

* 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