

Niuk 40NE00

Polyamide 6

Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd.

Описание материалов:

Niuk 40NE00 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of Niuk 40NE00 are:

Flame Rated

Corrosion Resistant

Creep Resistant

Good Toughness

Heat Resistant

Typical applications include:

Engineering/Industrial Parts

Electrical/Electronic Applications

Automotive

Housings

Главная Информация

Характеристики	Хорошая коррозионная стойкость Хорошее сопротивление ползучести Хорошая износостойкость Высокая термостойкость Высокая жесткость Сверхвысокая прочность
----------------	--

Используется	Автомобильные Приложения Подшипники Разъемы Электрическое/электронное применение Шестерни Корпуса Шкивы
--------------	---

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹			ISO 2577
Across Flow : 3.20 mm	1.3 to 1.5	%	
Flow : 3.20 mm	1.5 to 1.6	%	

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	45.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	200	%	ISO 527-2/50

Флекторный модуль ²	1200	МПа	ISO 178
Флекторный стресс ³	50.0	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	80	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 МПа, Unannealed	120	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ		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

