

NYLOY® M-0030N-V N4

Polyamide 66

Nytex Composites Co., Ltd.

Описание материалов:

NYLOY® M-0030N-V N4 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Asia Pacific or North America for injection molding.

Important attributes of NYLOY® M-0030N-V N4 are:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.00	g/cm ³	ASTM D792
--	1.17	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ASTM D955, ISO 294-4
Flow	1.4	%	
Across Flow	1.4	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	118		ASTM D785, ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
--	81.4	MPa	ASTM D638
--	80.0	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Break	10	%	ASTM D638
Break	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	3430	MPa	ASTM D790
--	3200	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
--	123	MPa	ASTM D790
--	119	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	29	J/m	ASTM D256

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	250 to 265	°C
Температура формы	70.0	°C

* 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

