

Devlon Acetal Copolymer

Acetal (POM) Copolymer

Devol® Engineering Polymers

Описание материалов:

Devlon Acetal Copolymer is an Acetal (POM) Copolymer material. It is available in Europe.

Important attributes of Devlon Acetal Copolymer are:

Flame Rated

Copolymer

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.22	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2840	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	64.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, 23°C)	60	%	ASTM D638
Flexural Strength	89.7	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	103	MPa	ASTM D695
Деформация под нагрузкой (23°C, 14 МПа)	1.00	%	ASTM D621
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	158	°C	
1.8 MPa, Unannealed	110	°C	
Температура плавления	165	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток (30 to 100°C)	9.5E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Service Temperature			ASTM D570
-- 1	100	°C	
Short Term	140	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 16	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

NOTE

1. Long Term

* 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

