

Devlon A153

Thermoplastic

Devol® Engineering Polymers

Описание материалов:

Devlon A153 is a Thermoplastic material. It is available in Europe.

Главная Информация			
Характеристики	Саморегулирование		
Внешний вид	Желтый		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.60 to 1.5	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112 to 120		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	80 to 85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2750	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	82.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	10	%	ASTM D638
Flexural Strength	82.4	MPa	ASTM D790
Деформация под нагрузкой (23°C, 14 МПа)	2.00	%	ASTM D621
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	190	°C	
1.8 МПа, Unannealed	100	°C	
Температура плавления	260	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток (30 to 100°C)	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Service Temperature			ASTM D570
-- 1	100	°C	
Short Term	170	°C	
Воспламеняемость	self-extinguishing		UL 94
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 12	kV/mm	ASTM D149
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

