

Devlon UHMWPE

Ultra High Molecular Weight Polyethylene

Devol® Engineering Polymers

Описание материалов:

Devlon UHMWPE is an Ultra High Molecular Weight Polyethylene material. It is available in Europe.

Important attributes of Devlon UHMWPE are:

Flame Rated

Moisture Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Влагостойкий		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	64 to 67		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	785	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	24.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D638
Flexural Strength	26.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	137	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток (30 to 100°C)	2.0E-4	cm/cm/°C	ASTM E831
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 28	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	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

