

Devlon 6GF30

30% стекловолокно

Thermoplastic

Devol® Engineering Polymers

Описание материалов:

Devlon 6GF30 is a Thermoplastic material filled with 30% glass fiber. It is available in Europe. Primary attribute of Devlon 6GF30: Flame Rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	0.10	%	
Saturation	1.5 to 2.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	118		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	84		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	180	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	220	°C	
1.8 MPa, Unannealed	210	°C	
Температура плавления	220	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток (30 to 100°C)	2.5E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Service Temperature			ASTM D570
-- ¹	-30 to 120	°C	
Short Term	180	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	25	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

