

Chemlon® 66GF6

30% стекловолокно

Polyamide 66

Teknor Apex Company (Chem Polymer)

Описание материалов:

66GF6 is a reinforced nylon 66 containing 30% glass fiber, which can provide good mechanical properties as well as surface finish and fluidity.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошая мобильность			
	Отличный внешний вид			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹	0.30 - 0.60	--	%	Internal method
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.50	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9000	6800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	155	110	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	7500	4600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс				ISO 178
-- ²	200	--	MPa	ISO 178
-- ³	--	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	8.0	20	kJ/m ²	ISO 180
Незубчатый изод ударная прочность	48 kJ/m ²	No Break		ISO 180
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, not annealed	> 240	240	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	240	230	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	1.0E+12	ohms	IEC 60093

* 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

