

Witcom PA66 6G/3L1

30% стекловолокно

Polyamide 66

Witcom Engineering Plastics B.V.

Описание материалов:

Witcom PA66 6G/3L1 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Lubricated

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Смазка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.49	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	0.30 to 0.50	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	4.7	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.4	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 180	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0 to 4.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	9500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	255	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	13	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	85	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	250	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	3.2E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
RTI Imp (3.00 mm)	105	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+12	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257
Comparative Tracking Index	425	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	HB		ISO 1210

Индекс воспламеняемости провода
свечения (1.60 mm) 750 °C IEC 60695-2-12

* 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

