

## Witcom PA66 10LG

50% длинное стекловолокно

Polyamide 66

Witcom Engineering Plastics B.V.

### Описание материалов:

Witcom PA66 10LG is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 50% long glass fiber. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.58	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	0.15 to 0.25	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	4.3	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.3	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 265	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.4	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	14500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	420	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	35	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	83	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	253	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	2.0E-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
Comparative Tracking Index	500	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	HB		ISO 1210

\* 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.

## 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

