

Witcom PA12 EC-HI

Polyamide 12

Witcom Engineering Plastics B.V.

Описание материалов:

Witcom PA12 EC-HI is a Polyamide 12 (Nylon 12) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Conductive

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Проводящий Высокая ударопрочность		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	1.1 to 1.4	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	1.1	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.50	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	55.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	10	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	No Break		ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+3 to 1.0E+5	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+2 to 1.0E+4	ohms-cm	ASTM D257
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.

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

