

Witcom POM-C 2A/2L1

10% арамидное волокно

Acetal (POM) Copolymer

Witcom Engineering Plastics B.V.

Описание материалов:

Witcom POM-C 2A/2L1 is an Acetal (POM) Copolymer product filled with 10% aramid fiber. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Copolymer

Lubricated

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Арамидное волокно, 10% наполнитель по весу
Добавка	PTFE лубрикант (10%)
Характеристики	Сополимер Смазка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.45	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	1.4 to 2.2	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	1.2	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.30	%	

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 55.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	70.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	8.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	50	kJ/m ²	ISO 180/1U

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	8.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
RTI Imp (3.00 mm)	90.0	°C	UL 746

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257

Comparative Tracking Index	600	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.

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

