

Witcom PP H/2C

10% углеродное волокно

Polypropylene Homopolymer

Witcom Engineering Plastics B.V.

Описание материалов:

Witcom PP H/2C is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 10% carbon fiber. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Conductive

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Проводящий		
	Гомополимер		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.960	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	0.70 to 1.0	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	0.040	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.010	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0 to 5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	4500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	65.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	30	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
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+2 to 1.0E+6	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+2 to 1.0E+6	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

