

Keptal® FA-20

Углеродное волокно

Acetal (POM) Copolymer

KEP Americas

Описание материалов:

Carbon fiber reinforced conductive grade. Surface resistivity is less than 10^4 ohm and shows high stiffness.

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220448		
Наполнитель/армирование	Армированный материал из углеродного волокна		
Характеристики	Проводящий Жесткий, высокий		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.43	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	2.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	100	MPa	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве (23°C)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	7150	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	135	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	160	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+3	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

* 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

