

## Electrafil® J-1/CF/20/TF/15

20% углеродного волокна

Polyamide 66

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

Electrafil®J-1/CF/20/TF/15 is a polyamide 66 (nylon 66) product, which contains a 20% carbon fiber reinforced material. It can be processed by injection molding and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

Features include:

ROHS certification

Lubrication

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Армированный углеродным волокном материал, 20% наполнитель по весу
Добавка	PTFE лубрикант (15%)
Характеристики	Смазка
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Формы	Частицы
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.20	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.60	%	ASTM D570

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	186	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	12400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break, 23°C)	241	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	85	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	5.0E+2	ohms	ASTM D257

Дополнительная информация	
Surface Resistivity, ASTM D257:	1E2-1E3 ohm/sq

\* 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

