

DynaPath™ C4110CF

10% углеродное волокно

Polyphthalamide

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Features:

Electrical conductivity

Easy to mold

Great surface appearance

Applications:

Automotive

Industrial

Electrical/Electronics

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 10% наполнитель по весу
Характеристики	Проводящий
	Хорошая технологичность
	Хорошая поверхность
Используется	Автомобильные Приложения
	Электрическое/электронное применение
	Промышленное применение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельный вес	1.51	g/cm ³	ASTM D792
--------------	------	-------------------	-----------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Yield)	247	MPa	ASTM D638
---------------------------------	-----	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Break)	0.80	%	ASTM D638
----------------------------------	------	---	-----------

Флекторный модуль	44100	MPa	ASTM D790
-------------------	-------	-----	-----------

Flexural Strength	387	MPa	ASTM D790
-------------------	-----	-----	-----------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	69	J/m	ASTM D256
--------------------------------------	----	-----	-----------

Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	590	J/m	ASTM D256
--	-----	-----	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	279	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

* 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

