

OpteSTAT™ BP 1100

УГЛЕРОДНЫЙ нано

Thermoplastic

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

OpteSTAT™ is Ovation Polymers' line of nano-compounds based on carbon nanotubes. Our proprietary dispersion technology debundles and disentangles carbon nanotubes without compromising their integrity.

OpteSTAT™ BP1100 is a nanocomposite that has been molded into a 4" x 4" plate that can be machined by stationary and portable fuel cell manufacturers according to their needs. The plate provides excellent directional conductivity, anticorrosion properties, and mechanical strength with the desired light weight.

Главная Информация		
Наполнитель/армирование	УГЛЕРОДНЫЙ нано	
Формы	Пластина	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.62	g/cm ³
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Флекторный модуль	18500	MPa
Flexural Strength	37.0	MPa
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения
Impact Strength (23°C)	33.0	J/m
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельное сопротивление поверхности	20 to 1.0E+2	ohms

* 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

