

GERMAMID 6.6 KF 20

20% углеродного волокна

Polyamide 66

Kunststoff-Kontor-Hamburg GmbH

Описание материалов:

GERMAMID 6.6 KF 20 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 20% carbon fiber. It is available in Europe.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 20% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.20 to 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	2.0	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	16000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	240	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный стресс	330	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	16	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	35	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	250	°C	ISO 75-2/B
Температура плавления	255	°C	
Теплопроводность	0.44	W/m/K	ISO 8302

* 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

