

DynaMix™ 3204-HF

Polyetheretherketone

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Modified PEEK

Features:

Excellent Chemical Resistance

Low Temperature Impact Resistance

Good Dimensional Stability

Applications:

Automotive

Industrial

Military

Aerospace

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошая стабильность размеров Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Аэрокосмическое применение Автомобильные Приложения Промышленное применение Военные применения		
Метод обработки	Литье под давлением		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	79.3	MPa	
Break	80.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	5.0 to 6.0	%	
Break	20 to 30	%	
Флекторный модуль	3450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	138	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	91	J/m	ASTM D256
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121 to 149	°C	
Время сушки	3.0 to 5.0	hr	
Задняя температура	332 to 360	°C	

Средняя температура	338 to 366	°C
Передняя температура	343 to 377	°C
Температура сопла	343 to 377	°C
Температура обработки (расплава)	343 to 377	°C
Температура формы	177 to 204	°C
Скорость впрыска	Moderate	
Screw Speed	40 to 70	rpm
Тонаж зажима	4.1 to 6.9	kN/cm ²

* 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

