

DynaMix™ 2044-GBID

Стекло BeadGlass волокна

Polyamide

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Glass Bead, Glass Fiber Filled Dimensionally Stable Nylon

Feature:

Excellent Chemical Resistance

Low Density

Good Dimensional Stability

Excellent Processability

Applications:

Automotive

Small Appliances

Industrial

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекланная бусина \ стекловолокно		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
	Низкая плотность		
Используется	Компоненты прибора		
	Приборы		
	Автомобильные Приложения		
	Промышленное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5170	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	89.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5170	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	131	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	80	J/m	ASTM D256

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	93.3 to 110	°C
Время сушки	3.0 to 5.0	hr
Задняя температура	254 to 293	°C
Средняя температура	260 to 293	°C
Передняя температура	266 to 293	°C
Температура сопла	271 to 293	°C
Температура обработки (расплава)	271 to 293	°C
Температура формы	93.3 to 113	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Screw Speed	20 to 100	rpm
Тонаж зажима	5.5 to 8.3	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

