

DynaMix Lite™ 3144-GHIL

Стекловолокно

Polyether Imide

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Glass Filled Impact Modified PEI

Features:

Excellent Processability

Low Density

Good Dimensional Stability

Good Toughness

Applications:

Automotive

Industrial

Small Appliances

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая стабильность размеров		
	Высокая ударопрочность		
	Модификация удара		
	Низкая плотность		
Используется	Компоненты прибора		
	Приборы		
	Автомобильные Приложения		
	Промышленное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.10	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	93.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	6.0 to 8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	114	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	53	J/m	ASTM D256

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	135 to 149	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Задняя температура	332 to 374	°C
Средняя температура	338 to 377	°C
Передняя температура	343 to 382	°C
Температура сопла	343 to 388	°C
Температура обработки (расплава)	343 to 388	°C
Температура формы	121 to 177	°C
Скорость впрыска	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

