

EverGlide® SG5920

Polyamide 46

Polymer Dynamix

Описание материалов:

RSI PA46 Compound

Features:

Excellent Dimensional Stability

Durable Wear Characteristics

Retention of Physical Properties

Applications:

Automotive

Aircraft applications

Industrial

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Хорошая стабильность размеров		
Используется	Применение самолетов Автомобильные Приложения Промышленное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	82.7	MPa	
Break	37.9	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	8.0	%	
Break	> 25	%	
Флекторный модуль	2410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	67.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	64	J/m	ASTM D256
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	2.0 to 12	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050	%	

Задняя температура	277 to 321	°C
Средняя температура	293 to 321	°C
Передняя температура	304 to 321	°C
Температура сопла	277 to 316	°C
Температура обработки (расплава)	277 to 321	°C
Температура формы	76.7 to 121	°C
Скорость впрыска	Moderate-Fast	
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



WeChat