

Spartech Polycom SC14-2090L

Polyamide 6

Spartech Polycom

Описание материалов:

Spartech SC14-2090L is a medium viscosity nylon 6 resin for injection molding applications. It is heat stabilized and lubricated for good processing characteristics.

Nylon 6 resins have good mechanical properties, good toughness at low temperatures, and high thermal stability. They also have excellent chemical resistance and their dielectric properties are very good.

A very versatile product for a wide variety of applications, Spartech SC14-2090L is recommended for industrial, transportation, sporting goods and electrical/electronic applications.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла Смазка		
Характеристики	Обрабатываемость, хорошая Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность Термическая стабильность, хорошая Хорошая прочность Смазка Средняя вязкость		
Используется	Электрическое/электронное применение Промышленное применение Применение в автомобильной области Спортивные товары		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	75.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	103	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D256

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	87.8 - 93.3	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Задняя температура	232 - 254	°C
Средняя температура	260 - 271	°C
Передняя температура	254 - 271	°C
Температура сопла	260 - 271	°C
Температура обработки (расплава)	254 - 282	°C
Температура формы	26.7 - 82.2	°C

* 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

