

Spartech Polycom SC5-3010

Polypropylene Homopolymer

Spartech Polycom

Описание материалов:

Spartech SC5-3010 is a medium viscosity PP homopolymer resin for injection molding.

Polypropylene is a versatile thermoplastic offering a useful balance of heat and chemical resistance, good mechanical and electrical properties and processing ease. PP is resistant to deformation at elevated temperatures.

A very versatile product for a wide variety of applications, Spartech SC5-3010 is recommended for industrial, transportation, sporting goods and electrical/electronic applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Гомополимер</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая электрическая производительность</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Теплостойкость, высокая</p> <p>Средняя вязкость</p>		
Используется	<p>Электрическое/электронное применение</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Применение в автомобильной области</p> <p>Спортивные товары</p>		
Внешний вид	<p>Доступные цвета</p> <p>Натуральный цвет</p>		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	12	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	36.5	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1650	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	104	°C	ASTM D648

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	90.6	°C
Время сушки	1.0	hr
Задняя температура	216 - 227	°C
Средняя температура	221 - 232	°C
Передняя температура	227 - 238	°C
Температура сопла	232 - 243	°C
Температура обработки (расплава)	204 - 260	°C
Температура формы	26.7 - 37.8	°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

