

Spartech Polycom SC5-4525U

25% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

Spartech Polycom

Описание материалов:

Spartech SC5-4525U is a medium viscosity PP copolymer resin for injection molding that features 25% mineral reinforcement. It is UV stabilized and lubricated for good processing characteristics and outdoor exposure.

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 and resistant to impact at low temperatures.

A very versatile product for a wide variety of applications, Spartech SC5-4525U is recommended for industrial, transportation, sporting goods and electrical/electronic applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель, 25% наполнитель по весу		
Добавка	Смазка УФ-стабилизатор		
Характеристики	Сополимер Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обрабатываемость, хорошая Хорошая электрическая производительность Ударопрочность при низкой температуре Хорошая химическая стойкость Теплостойкость, высокая 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
Массовый расход расплава (MFR)	23	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	17.9	МПа	ASTM D638

Инъекция	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

