

Spartech Polycom SC2F-1090U

High Impact Polystyrene

Spartech Polycom

Описание материалов:

Spartech SC2F-1090U is a medium viscosity, flame retardant, high impact polystyrene (HIPS) resin for injection molding that features a UV stabilizer. It is heat stabilized and lubricated for good processing characteristics.

HIPS are rubber modified styrenics that typically contain 1-10% rubber by weight. They offer dimensional and physical stability in moist environments and provide good chemical resistance. These materials also exhibit good flexibility along with good toughness.

A very versatile product for a wide variety of applications, Spartech SC2F-1090U is recommended for industrial, transportation, sporting goods and electrical/electronic applications.

Главная Информация	
Добавка	Стабилизатор тепла Смазка УФ-стабилизатор Огнестойкий
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обрабатываемость, хорошая Хорошая гибкость Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность Термическая стабильность, хорошая Хорошая прочность Смазка Средняя вязкость Огнестойкий
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)	13	g/10 min	ASTM D1238
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	75	J/m	ASTM D256
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (3.18 mm, NC)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 82.2	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Задняя температура	200 - 220	°C	
Средняя температура	205 - 225	°C	
Передняя температура	210 - 230	°C	
Температура сопла	210 - 230	°C	
Температура обработки (расплава)	191 - 260	°C	
Температура формы	26.7 - 48.9	°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

