

## MAJORIS CFR060 - 2448

Polypropylene Copolymer

AD majoris

### Описание материалов:

CFR060 - 2448 is a low halogen flame retardant compound UL 94 V2, intended for injection moulding. The product is available in natural but other colours can be provided on request

CFR060 - 2448 produce very low level of toxicity and low smoke density in the case of a fire.

CFR060 - 2448 is especially designed for technical parts and electrical applications.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Низкое содержание галогенов Низкий дым Низкая токсичность Сополимер Перерабатываемые материалы Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	3.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	28	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/B

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (2.00 mm)	V-2		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	850	°C	IEC 60695-2-12

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	220 - 250	°C
Температура формы	30.0 - 50.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

#### Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

#### NOTE

1. 2.0 mm/min

\* 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