

## Cevian®-MAS MAS30, MAS30F

Methyl Methacrylate Styrene

Daicel Polymer Ltd.

### Описание материалов:

Cevian®-MAS MAS30, MAS30F is a Methyl Methacrylate Styrene (MMS) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Cevian®-MAS MAS30, MAS30F: Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E47773-239892		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	13	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.15	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	80		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	70.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	3400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	115	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.40 mm)	15	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm	90.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Ball Pressure Test	90	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 85.0	°C	
Время сушки	3.0 to 5.0	hr	
Задняя температура	170 to 190	°C	
Средняя температура	190 to 210	°C	
Передняя температура	210 to 230	°C	

Температура сопла	210 to 230	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C
Back Pressure	10.0 to 20.0	MPa
Screw Speed	70 to 90	rpm

\* 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