

Idemitsu PS MS500

General Purpose Polystyrene

Idemitsu PS

Описание материалов:

Idemitsu PS MS500 is a General Purpose Polystyrene product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Asia Pacific. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	4.7	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	36.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	32	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2570	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	64.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	11	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	97.0	°C	ISO 306
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	1.0 to 2.0	hr	
Задняя температура	180 to 210	°C	
Средняя температура	190 to 220	°C	
Передняя температура	210 to 240	°C	
Температура сопла	200 to 230	°C	
Температура формы	40.0 to 60.0	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	1.0 to 2.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	160 to 200	°C	

Зона цилиндра 2 температура.	180 to 220	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 to 240	°C
Зона цилиндра 4 темп.	200 to 240	°C
Температура матрицы	190 to 220	°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



WeChat