

Iupiace® EHM1000 9905M

Polyphenylene Ether + PS

Mitsubishi Engineering-Plastics Corp

Описание материалов:

Iupiace® EHM1000 9905M is a Polyphenylene Ether + PS (PPE+PS) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for injection molding. Primary attribute of Iupiace® EHM1000 9905M: Antistatic.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			
Across Flow : 3.20 mm	0.70 to 0.90	%	
Flow : 3.20 mm	0.70 to 0.90	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break, 23°C)	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	102	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	100	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	161	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+4	ohms	IEC 60093
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100 to 120	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	290 to 310	°C	
Средняя температура	310 to 330	°C	
Передняя температура	310 to 330	°C	
Температура сопла	310 to 330	°C	
Температура формы	110 to 130	°C	
Давление впрыска	20.0 to 150	MPa	

Скорость впрыска	Moderate	
Screw Speed	60 to 150	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

