

GPPS Microgranulates 171M

General Purpose Polystyrene

INEOS Styrenics International SA

Описание материалов:

171M is a general purpose polystyrene grade and has a high surface to volume rate.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Общее назначение		
Используется	Общее назначение Маточная смесь		
Рейтинг агентства	EC 10/2011		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Микрогранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (200°C/5.0 kg)	1.60	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 to 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	< 0.10	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3300	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Номинальное растяжение при разрыве	2.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный стресс ¹	61.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	16	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	102	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток (23 to 80°C)	8.0E-5	cm/cm/°C	DIN 53752
Теплопроводность	0.16	W/m/K	DIN 52612
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

