

SECCO GPPS-351

General Purpose Polystyrene

Shanghai SECCO Petrochemical Co., Ltd

Описание материалов:

GPPS351 retains high mechanical strength & high heat resistance, and its products have excellent transparency and gloss.

Главная Информация			
UL YellowCard	E255593-100763919		
Характеристики	Подсветка		
	Высокая прочность		
	Теплостойкость, высокая		
	Высокое разрешение		
Используется	Упаковка		
	Пищевая упаковка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1640 (c) 1		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	1.6	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 - 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	< 0.10	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	3200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	82.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения ³	102	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Коэффициент пропускания	90.0	%	ASTM D1003
-------------------------	------	---	------------

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min
3. in Oil

* 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