

SECCO HIPS-622S

High Impact Polystyrene

Shanghai SECCO Petrochemical Co., Ltd

Описание материалов:

HIPS632E retains good impact strength and improved environmental stress crack resistance.

Главная Информация			
UL YellowCard	E255593-590554		
Характеристики	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию) Хорошая ударопрочность		
Используется	Чашка Бутылка 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)	3.6	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (24 hr)	0.40 - 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	< 0.10	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	26.0	MPa	ISO 527-2/50
Fracture	25.0	MPa	ISO 527-2/50
Номинальное растяжение при разрыве	60	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1650	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	40.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	11	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	72.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения ³	90.0	°C	ISO 306/B50

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	HB	UL 94
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