

Resirene HH 103

General Purpose Polystyrene

Resirene, S.A. de C.V.

Описание материалов:

Resirene HH 103 is a GPPS with high molecular weight that shows a high thermal resistance and excellent mechanical resistance.

Главная Информация	
UL YellowCard	E85100-251677
Характеристики	Foamable
	Высокая термостойкость
	Высокая Молекулярная масса
	Низкий поток
Используется	Смешивание
	Общее назначение
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640
Метод обработки	Экструзия
	Обработка пены

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	46.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (12.7 mm)	16	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	97.0	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.52 mm)	HB	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	90.0	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	180 to 190	°C
Зона цилиндра 2 температура.	190 to 200	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 to 210	°C
Зона цилиндра 4 темп.	210 to 220	°C
Зона цилиндра 5 темп.	220 to 230	°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

