

Sizzle™ HHLM

General Purpose Polystyrene

Plastic Selection Group, Inc.

Описание материалов:

Sizzle™ HHLM is a General Purpose Polystyrene product. It is available in North America. Applications of Sizzle™ HHLM include food contact applications and plumbing/piping/potable water. Primary characteristic: food contact acceptable.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг Утверждено NSF 51		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	47.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3310	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	82.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	21	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	91.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	106	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	93.0	%	ASTM D1003
Haze	0.50	%	ASTM D1003
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	226 to 241	°C	
Средняя температура	232 to 246	°C	
Передняя температура	238 to 255	°C	
Температура сопла	226 to 255	°C	
Температура обработки (расплава)	204 to 221	°C	
Температура формы	27.0 to 38.0	°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

