

STYRON™ 650 HF

General Purpose Polystyrene Resin

Trinseo

Описание материалов:

STYRON™ 650 HF is a high melt flow rate general purpose resin specifically developed for medium to thick XPS board applications. It offers a unique balance of melt tension, processability and foaming behavior. Its high MFR also makes it very suitable for high dosing compounding applications.

Main Characteristics

Very high melt flow rate

Excellent foamability

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Высокий поток		
Используется	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Уплотнение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	46	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield, 3.20 mm ¹	4.90	MPa	ASTM D638
Yield, 3.20 mm	4.90	MPa	ISO 527-2/5
Удлинение при растяжении			
Break, 3.20 mm ²	3.0	%	ASTM D638
Break, 3.20 mm	3.0	%	ISO 527-2/5
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	101	°C	ISO 306/A120, ASTM D1525 ³

NOTE

- 5.0 mm/min
- 5.0 mm/min
- Rate B (120°C/h), Loading 1 (10 N)

* 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

