

## Starex VE-1890KX

High Impact Polystyrene

LOTTE ADVANCED MATERIALS CO., LTD.

### Описание материалов:

Starex VE-1890KX is a high impact polystyrene product. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E115797-544031		
Характеристики	Огнестойкий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес (Natural)	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2100	MPa	ISO 527-2/50
Прочность на растяжение			
Yield <sup>1</sup>	19.6	MPa	ASTM D638
Yield	24.0	MPa	ISO 527-2/50
Fracture	22.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	35	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
-- <sup>2</sup>	1670	MPa	ASTM D790
-- <sup>3</sup>	1700	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
-- <sup>4</sup>	29.4	MPa	ASTM D790
-- <sup>5</sup>	37.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность <sup>6</sup> (23°C)	11	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	83	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	82.0	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (2.0 mm)	V-0		UL 94
NOTE			
1.	20 mm/min		

2.	2.8 mm/min
3.	2.0 mm/min
4.	2.8 mm/min
5.	2.0 mm/min
6.	Thickness: 4mm

\* 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