

## Vapolan® PS6445

High Impact Polystyrene

Bamberger Polymers, Inc.

### Описание материалов:

Vapolan PS6445 is a high impact polystyrene extrusion resin. This resin offers good stress crack resistance, ease of extrusion, and suitable for lithographic sheet applications. This product meets FDA requirements.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая технологичность Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Высокая ударопрочность		
Используется	Компоненты прибора Лист		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Экструзионный профиль Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
--	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	2.8	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	21.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>1</sup> (Break)	55	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	2410	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
--	120	J/m	
3.18 mm	160	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525

**NOTE**

1. 51 mm/min

\* 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

