

## ELITE™ 5800G

Enhanced Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

ELITE™ 5800G is an Enhanced Polyethylene Resin for Extrusion.

Main Characteristics:

High performance sealant

Designed for use on typical extrusion coating hardware

Robust extrusion and melt drawing performance for high capacity operations

Complies with:

U.S. FDA, Unspecified Rating

EU, No 10/2011

Canadian HPFB No Objection

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг HPFB (Канада) нет возражений		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.911	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-2% Secant	134	MPa	ISO 527-3
Tensile Stress			ISO 527-3
Yield	7.10	MPa	
Break	18.1	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	690	%	ISO 527-3
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления (DSC)	103	°C	Internal Method
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	270 to 320	°C	
Нарисуйте вниз <sup>1</sup>	350	m/min	Internal Method
Вырез-в <sup>2</sup> (290°C)	159.0	mm	Internal Method
NOTE			
1.	Acceleration from 15g/m <sup>2</sup> at 100mpm.		

2. 25g/m<sup>2</sup> at 100mpm.

\* 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