

## SEETEC PP H5300

Polypropylene Homopolymer

LG Chem Ltd.

### Описание материалов:

Application

woven fabric, carpet backing, rope, split yarn

Feature

Seetec H5300 is designed for the extrusion of textile yarn and monofilaments. This grade is characterised by good processibility and stretchability. SEETEC H5300 meets the FDA requirement in the code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520 for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая растяжимость		
Используется	Ковровая подложка Ткани Нити Веревка Пряжа		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	1600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	151	°C	ASTM D1525 <sup>4</sup>
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		

- |    |                  |
|----|------------------|
| 3. | 28 mm/min        |
| 4. | 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

