

## KPOL-PP K-PPH 8.5F

Polypropylene Homopolymer

KPOL Chem Co.

### Описание материалов:

Polypropylene Homopolymer Film

Applications

The KPOL® K-PPH 8.5F is a medium melt flow rate homopolymer, with slip and antiblocking agents.

It is suitable for blown film extrusion. This product features good impact strenght, excellent gloss and transparency, good slipping and good weldability.

Characteristics

Blown Film Extrusion. Films made with K-PPH 8.5F show very high transparency, high gloss, good printability after corona treatment and good sealability.

Coil for automatic, general purpose, food and textile packaging.

Главная Информация	
Добавка	Антиблок Антиоксидант Комбинация
Характеристики	Антиблокировка Антиоксидант Отличная Печатающая способность Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Глянцевый Гомополимер Средний поток Комбинация Свариваемый
Используется	Пленка Пищевая упаковка Упаковка
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдувная пленка Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.5	g/10 min	ASTM D1238
<b>Механические</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, Compression Molded)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, Compression Molded)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1400	MPa	ASTM D790
<b>Пленки</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Ударное падение Dart <sup>3</sup>	300	g	ASTM D1709
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	35	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525 <sup>4</sup>
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блестящий Гарднер (20°, 50.0 µm, Blown Film)	100		ASTM D523
Haze (50.0 µm, Blown Film)	2.8	%	ASTM D1003

#### NOTE

1. Type IV, 50 mm/min
2. Type IV, 50 mm/min
3. F50
4. Rate A (50°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



WeChat