

## SURPASS® HPs667-AB

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

### Описание материалов:

SURPASS®HPs667-AB is a high density polyethylene material. This product is available in North America and is processed by film extrusion or co-extrusion.

SURPASS®The main features of the HPs667-AB are:

High stiffness

Homopolymer

Antioxidants

accessible food

Typical application areas include:

packing

Movie

food contact applications

Главная Информация	
Добавка	Устойчивость к окислению
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка
	Жесткий, высокий
	Высокая плотность
	Гомополимер
	Устойчивость к окислению
	Соответствие пищевого контакта
	Барьерная смола
Используется	Пленка
	Пищевая упаковка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2
Метод обработки	Экструзионная пленка
	Кокструзионное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.968	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 50 µm, blown film	1050	MPa	ASTM D882

1% secant, TD: 50 µm, blown film	1250	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 50 µm, blown film	25.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 50 µm, blown film	24.0	MPa	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 50 µm, blown film	40	g	ASTM D1922
TD: 50 µm, blown film	70	g	ASTM D1922
Скорость передачи кислорода (23°C, 0% RH, 50 µm)	700	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (38°C, 100% RH, 50 µm, Blown Film)	1.2	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM F1249
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Low Friction Puncture <sup>1</sup> (50.0 µm)	150	J/cm	Internal method

#### NOTE

1. Blown Film

\* 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