

SURPASS® FPs116-CX

Linear Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SURPASS®FPs116-CX is a linear low 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 FPs116-CX are:

Good processability

processing aids

Antioxidants

Good tear strength

Good toughness

Typical application areas include:

Movie

application of coating

Главная Информация	
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Устойчивость к окислению
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка Устойчивость к окислению Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность на разрыв Хорошая прочность Октовый комномер
Используется	Пленка Ламинат
Метод обработки	Экструзионная пленка Кокструзионное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.916	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.85	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	139	MPa	ASTM D882

1% secant, TD: 25 µm, blown film	162	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm, blown film	9.00	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm, blown film	9.00	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	47.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	26.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	480	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	610	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	710	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 25 µm, blown film	260	g	ASTM D1922
TD: 25 µm, blown film	490	g	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.0 µm, Blown Film)	37		ASTM D2457
Haze (25.0 µm, Blown Film)	4.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Low Friction Puncture ¹ (25.0 µm)	690	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

