

NOVAPOL® HF-W952-A

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® HF-W952-A is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for film extrusion.

Important attributes of NOVAPOL® HF-W952-A are:

Antioxidant

Food Contact Acceptable

High Molecular Weight

High Stiffness

High Strength

Typical applications include:

Additive/Masterbatch

Bags/Liners

Coating Applications

Film

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая просадка		
	Высокая Молекулярная масса		
	Высокая жесткость		
	Высокая прочность		
	Гомополимер		
Используется	Сумки		
	Смешивание		
	Пленка		
	Ламинаты		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	18	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882

1% Secant, MD : 18 µm, Blown Film	746	MPa	
1% Secant, TD : 18 µm, Blown Film	884	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 18 µm, Blown Film	27.0	MPa	
TD : Yield, 18 µm, Blown Film	26.0	MPa	
MD : Break, 18 µm, Blown Film	50.0	MPa	
TD : Break, 18 µm, Blown Film	44.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 18 µm, Blown Film	470	%	
TD : Break, 18 µm, Blown Film	580	%	
Ударное падение Dart (18 µm, Blown Film)	83	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 18 µm, Blown Film	16	g	
TD : 18 µm, Blown Film	79	g	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Low Friction Puncture ¹ (18.0 µm)	260	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