

Jam HP-LL18XF5N

Linear Low Density Polyethylene

Jam Petrochemical Company

Описание материалов:

HP-LL18XF5 N is a termopolymer of ethylene, propylene & butene-1 for high strength application especially heavy duty shipping sacks, ice bag, frozen food bags, potato bags and agriculture films which have good sealability and excellent puncture resistance. Goods produced from this grade have outstanding toughness, excellent puncture resistance, good heat sealing behavior and excellent machinability on conversion lines. HP-LLDPE's process is easier than conventional LLDPEs and have low gel. HP-LL18XF5 N is a grade without slip additives.

Features

Excellent puncture resistance.

Excellent machinability on conversion lines.

Applications

T-bags & other bags, Food Packaging for frozen products, Agricultural film, Heat seal film, Food Packaging

Главная Информация

Добавка	Антикачающий агент Устойчивость к окислению
---------	------------------------------------------------

Характеристики	Высокая прочность
	Низкоскоростная затвердевающая точка
	Высокая прочность
	Сопротивление перфорации
	Устойчивость к царапинам
	Устойчивость к окислению
	Обработываемый Термогерметичный Терполимер

Используется	Пленка
	Сумка
	Сельскохозяйственное применение
	Пищевая упаковка Тяжелая упаковочная сумка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918 - 0.922	g/cm ³	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
---------------------------------------------------	------	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Flow: Yield	11.0	MPa	ASTM D638

Transverse flow: Yield	10.0	MPa	ASTM D638
Flow: Fracture	40.0	MPa	ASTM D638
Transverse flow: Fracture	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Flow: Fracture	600	%	ASTM D638
Transverse flow: Fracture	750	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное падение Dart	130	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	240	g	ASTM D1922
TD	400	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	127	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	25		ASTM D2457
Haze	30	%	ASTM D1003

* 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

