

Moplen X30S

Polypropylene Homopolymer

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

Описание материалов:

Moplen X30S is a homo-polymer particularly suited for the extrusion of cast and water quenched blown film.

Moplen X30S exhibits excellent process ability and outstanding optical properties.

This make Moplen X30S particularly suitable for film for packaging of flowers, books, stationery, blankets, shirts, knitwear, hosiery and food-stuffs such as pasta, snakes, biscuits, bakery products and confectionery.

Moplen X30S is also very appropriate for the extrusion of small pipes and drinking straws.

Moplen X30S can be used for lamination with polyester, polyamide and aluminum for packaging of snacks, crisps, sweets, coffee, meat products and pre-cooked foods. In these applications, Moplen X30S gives an excellent high gloss finish in laminates and exhibits good printability after corona treatment.

* Moplen X30S is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Отличная Печатающая способность Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Глянцевый Гомополимер Оптика		
Используется	Литая пленка Соломинки для питья Пленка Пищевая упаковка Ламинаты Упаковка Трубопроводы		
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	93		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	36.0	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1550	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	36	J/m	ASTM D256
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Oven Aging (150°C)	15.0	day	ASTM D3012
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525 ¹

NOTE

1. 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