

TIPPLEN® H 650 F

Polypropylene Homopolymer

MOL Petrochemicals Co. Ltd.

Описание материалов:

TIPPLEN H 650 F is a homopolymer polypropylene for the production of biaxially oriented films designed for high speed production. The grade does not contain any slip or antiblocking agents. The grade has low ash content.

TIPPLEN H 650 F is Ca-stearate free and it is particularly suitable for metallization both in monolayer and in coextruded structures.

BOPP films made from TIPPLEN H 650 F have good mechanical properties, high impact strength and puncture resistance even at low temperatures.

The BOPP film forms an excellent barrier against moisture, oils and oxidation and features good optical properties. Monolayer or coextruded films with a thickness range of 0.01 - 0.04 mm are used for packaging.

TIPPLEN H 650 F is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Высокая ударопрочность Гомополимер Ударопрочность при низкой температуре Металлизируемый Влагозащитный барьер Маслостойкий Оптика Устойчивость к окислению Стойкий к проколу Перерабатываемый материал 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Двухосно-ориентированная пленка Пленка 		
Формы	<ul style="list-style-type: none"> Гранулы 		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Кокэкструзия Экструзия 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	35.0	MPa	ISO 527-2

Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	9.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1700	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Injection Molded)	6.0	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	105	°C	ISO 75-2/B
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	190 to 240	°C	

* 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

