

ISPLEN® PP 064 S1F

Polypropylene Homopolymer

REPSOL

Описание материалов:

ISPLEN® PP 064 S1F is a homopolymer polypropylene with medium melt flow rate. Its specific formulation (antiblocking, slip and antistatic) makes its processability and rheological properties particularly suitable (pure or blended) for film transformation in high speed equipment.

Films prepared with ISPLEN® PP 064 S1F have high mechanical properties, and are normally used for packaging (foodstuffs, textiles, stationery, organizational office aids, etc.).

It is specially indicated for non-oriented film extrusion and has excellent optical, mechanical and barrier properties.

TYPICAL APPLICATIONS

Non-oriented film extrusion processes, cast or tubular quench, such as:

Single layer film

Internal layers of co-extruded cast films

Packaging of foodstuffs and non-food stuffs

Stationery and textile packaging

Recommended melt temperature range from 190 - 250°C. Processing conditions should be optimised for each production line.

Главная Информация

Характеристики	Антиблокировка Антистатический Барьерная смола Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Средний поток Оптика Комбинация
Используется	Литая пленка Пленка Пищевая упаковка Упаковка Стационарные принадлежности
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Метод обработки	Литая пленка Кокструзия Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	1500	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	70.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	138	°C	ISO 306/A
Температура плавления	165	°C	ISO 11357-3
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	190 to 250	°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

