

ISPLEN® PR 264 G1F

Polypropylene Random Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

ISPLEN® PR 264 G1F is a polypropylene random copolymer with medium melt flow rate propylene-ethylene random copolymer.

Films prepared with ISPLEN® PR 264 G1F have both excellent optical properties and mechanical properties, and is normally used for packaging (foodstuffs, textiles, stationery, organizational office aids, flowers...). In co-extrusion or lamination it gives the film good heat-sealing characteristics. It can be easily coloured during the extrusion process using the right pigments, preferably in the form of concentrates with a higher melt flow rate than that of the base polymer.

TYPICAL APPLICATIONS

In applications requiring high transparency and gloss:

Extrusion and/or Co-extrusion

Non-oriented film, Cast-film

Tubular quench

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

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая цветность Хорошее тепловое уплотнение Средний поток Оптика 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Литая пленка Пленка Пищевая упаковка Ламинаты Неориентированная пленка Упаковка 		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Литая пленка Кокструзия Экструзия 		
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	950	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0	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
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



WeChat