

ISPLEN® PR 230 C1E

Polypropylene Random Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

ISPLEN®PR 230 C1E is a medium-low melt flow rate propylene-ethylene random copolymer. It contains a basic additivition for general uses, compatible with any other that the transformer may wish to add.

TYPICAL APPLICATIONS

In extrusion and blow-moulding processes that require high transparency and gloss:

Sheet Extrusion

Thermoforming

Blow -moulding extrusion

ISPLEN® PR 230 C1E 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.

Главная Информация	
Добавка	Неуказанная добавка
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт
	Высокая четкость
	Глянцевый
	Средний поток
Используется	Применение выдувного формования
	Лист
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг
	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Метод обработки	Выдувное формование
	Экструзия
	Экструзионный лист
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.902	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.6	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	14	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	13	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	70.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	130	°C	ISO 306/A

* 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