

## ISPLEN® PP 040 G1E

Polypropylene Homopolymer

REPSOL

### Описание материалов:

ISPLEN® PP 040 G1E is a medium-low melt flow rate polypropylene homopolymer. It offers a good balance between mechanical and processing properties for production of tapes. It is formulated with an additive package suitable for protecting the polymer during extrusion process and final use.

#### TYPICAL APPLICATIONS

Low fibrillation tapes for textil uses

Monofilaments and tapes for ropes and twines

Sheet extrusion and thermoforming

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

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор обработки		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Средний поток		
Используется	Мононити		
	Веревка		
	Лист		
	Лента		
	Шпагат		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Экструзионная нить		
	Экструзионный лист		
	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1350	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	91.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	153	°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