

PRIMALENE WPP141

Polypropylene Homopolymer

Southern Polymer, Inc.

Описание материалов:

A 12 melt flow homopolymer polypropylene

Applications:

Sports and leisure toys

Injection molding

Extrusion compounding

Features:

Good stiffness

Good colorability

FDA 21 CFR 177.1520

Главная Информация	
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая цветность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Гомополимер</p>
Используется	<p>Спортивные товары</p> <p>Игрушки</p>
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	<p>Уплотнительная экструзия</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	89		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	33.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ²	1450	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	32	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	92.0	°C	ASTM D648
---	------	----	-----------

NOTE

1. 51 mm/min
2. 1.3 mm/min

* 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

