

Pinnacle PP 1104A

Polypropylene Homopolymer

Pinnacle Polymers

Описание материалов:

4 MELT FLOW HOMOPOLYMER PROFILE EXTRUSION GRADE

Pinnacle Polymers Polypropylene 1104A is made via UNIPOL™ PP technology, which utilizes gas-phase fluidized bed reactors with a high activity catalyst system to ensure uniform physical properties and lot-to-lot consistency.

This product is intended for flexible drinking straws and other high-speed profile extrusion applications. Contains an anti-static.

The 1104A product provides:

Excellent color and processing stability

Resistance to static build-up

Low taste and odor

Excellent cleanliness

Pinnacle's polypropylene, as marketed by Pinnacle Polymers Company, in natural, uncolored pellet form complies with appropriate requirements of CFR Title 21, Part 177, Subpart B, Section 177.1520 (c) 1.1a entitled "Olefin Polymers" of the Food Additives Amendment of 1958 to the United States Food, Drug and Cosmetic Act of 1938.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Чистота/Высокая чистота		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая стабильность цвета		
	Хорошая гибкость		
	Хорошая стабильность обработки		
	Гомополимер		
	Низкий и без запаха		
Низкий на вкус			
Используется	Соломинки для питья		
	Профили		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.8	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	35.9	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (3.20 mm, Injection Molded)	1660	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ⁴ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	37	J/m	ASTM D256

NOTE			
1.	Type I, 51 mm/min		
2.	Type I, 51 mm/min		
3.	Type I, 1.3 mm/min		
4.	Type I		

* 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

