

Pinnacle PP 1335 Z

Polypropylene Homopolymer

Pinnacle Polymers

Описание материалов:

35 MELT FLOW HOMOPOLYMER POLYPROPYLENE WITH NUCLEATION AND ANTISTAT FOR THIN WALL INJECTION MOLDING

Pinnacle Polymers Polypropylene 1335 Z 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 thin-wall injection molded applications including closures, food containers and miscellaneous consumer products applications that require high stiffness.

The 1335 Z product provides:

Superior color and processing stability

Low odor and taste

Excellent flow characteristics

High stiffness and fast set-up behavior

UL Listed

Pinnacle's polypropylene, as marketed by Pinnacle Polymers, 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	
UL YellowCard	E130336-100197927
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент
Характеристики	Антистатический Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность цвета Хороший поток Хорошая стабильность обработки Высокая жесткость Гомополимер Низкий и без запаха Низкий на вкус Ядро
Используется	Затворы Потребительские приложения Пищевые контейнеры Тонкостенные детали
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1.1a UL неуказанный рейтинг

Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	35	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.3	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	39.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (3.20 mm, Injection Molded)	1720	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ⁴ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	32	J/m	ASTM D256
Зубчатый изод удара (площадь) ⁵ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	3.10	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	Type I, 51 mm/min		
2.	Type I, 51 mm/min		
3.	Type I, 1.3 mm/min		
4.	Type I		
5.	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

