

Prixene® PH200I04

Polypropylene Homopolymer

POLYMAT

Описание материалов:

Prixene® PH200I04 is a polypropylene homopolymer resin with high fluidity index, with a normal distribution of molecular weights and additives. It has excellent processability, good balance in rigidity / impact, and low transfer of odor and flavour. The application that this material has, is for packaging, containers for drinking, flip top caps, containers, toys and items for personal care.

The features presented are good processability and narrow molecular weight distribution.

The product form is in pellets. PP for injection molding. The material complies with FDA regulation title 21.CFR177.1520 (. C) 2.1.

Главная Информация			
Добавка	Неуказанная добавка		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Гомополимер		
	Низкий и без запаха		
	Низкий на вкус		
	Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Колпачки		
	Контейнеры		
	Упаковка		
	Игрушки		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1520	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256

* 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

