

Jampilen RP340R

Polypropylene Random Copolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen RP340R is a nucleated polypropylene random copolymer with medium fluidity and outstanding transparency and gloss and is designed for injection molding applications. Jampilen RP340R is the material of choice for applications where transparency is a primary requirement. This grade is also suitable for injection stretch blow molded containers and bottles. This product combines good see through clarity and excellent moisture barrier properties with hot fillability. Therefore, Jampilen RP340R offers an effective alternative for PET and PVC for the packaging of non-oxygen sensitive products such as confectionary, herbs, toiletries and cosmetics.

Главная Информация

Характеристики

Приемлемый пищевой контакт

Высокая четкость

Глянцевый

Средний поток

Влагозащитный барьер

Ядро

Случайный сополимер

Используется

Выдувные контейнеры

Бутылки

Колпачки

Затворы

Контейнеры

Косметическая упаковка

Пищевые контейнеры

Пищевая упаковка

Товары для дома

Детали шприца для подкожных инъекций

Этикетка

Крышки

Медиа упаковка

Медицинские/медицинские приложения

Фармацевтическая упаковка

Спортивные товары

Игрушки

Метод обработки

Литье под давлением

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)	25	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	94		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1050	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	65	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	83.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	127	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	360	hr	ASTM D3012
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	73		ASTM D2457
Haze (1000 µm)	22	%	ASTM D1003
NOTE			

1. Loading 1 (10 N)

* 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