

Braskem PP R7050-02N

Polypropylene Random Copolymer

Braskem Europe GmbH

Описание материалов:

Braskem R7050-02N Polypropylene Resin is a random copolymer developed for sheet extrusion and blow moulding applications. Braskem R7050-02N Polypropylene Resin features high clarity.

Applications for Braskem R7050-02N Polypropylene Resin:

Blow molded containers

Thermoformed containers

Regulatory Information

Braskem R7050-02N Polypropylene Resin should comply with U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.1a and EU, No 10/2011.

It is the responsibility of the manufacturers of food contact articles and industrial food packers to make sure the articles in their actual use are in compliance with the imposed migration requirements. The appropriate regulations should be consulted for more detailed information. Compliance letters can be obtained through the Braskem sales representative.

Главная Информация

Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a
Формы	Гранулы

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	25.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	840	MPa	ISO 178

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность		ISO 179/1eA
0°C, Injection Molded	4.0	kJ/m ²
23°C, Injection Molded	18	kJ/m ²

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Heat Deflection Temperature ¹ (0.45 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения ²	129	°C	ISO 306/A

Оптический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Haze (1000 µm, Injection Molded)	12	%	ASTM D1003

NOTE

1.	Injection Molded
2.	Injection Molded

* 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

