

INSPIRE™ 364

Polypropylene

Braskem Europe GmbH

Описание материалов:

INSPIRE™ 364 Performance Polymer has been developed for thin wall injection moulding applications.

INSPIRE™ 364 Performance Polymer is characterized by:

Improved taste and odor performance

Good balance of stiffness and impact properties

Good optical properties,

Good processability.

Applications for INSPIRE™ 364 Performance Polymer:

Thin wall injection moulding

Housewares

Media packaging

Caps and closures

Regulatory Information:

INSPIRE™ 364 Performance Polymer should comply with:

U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.1a

European Commission Regulation (EU) No 10/2011

Consult the regulations for complete details.

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)	42	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	94		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1050	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
0°C, Injection Molded	2.0	kJ/m ²	
23°C, Injection Molded	6.2	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature ¹ (0.45 MPa, Unannealed)	83.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения ²	127	°C	ISO 306/A
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (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



WeChat