

INSPIRE™ 137 (Blow Molding Extrusion)

Polypropylene

Braskem Europe GmbH

Описание материалов:

INSPIRE™ 137 Performance Polymer is an impact copolymer, primarily designed for film extrusion and suitable for blow moulding where high mechanical properties are of the highest importance.

INSPIRE 137 Performance Polymer is a high molecular weight, high impact copolymer with a broad molecular weight distribution.

Applications for INSPIRE 137 Performance Polymer:

Film

Sheet and boards

Adhesive tape

Paper lamination

Extrusion profiles and pipes

Drainage and sewage pipes

Blow moulded containers:

detergents

toiletries

foodstuffs

Complies with:

US FDA FCN 843

European Commission Regulation (EU) No 10/2011

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA FCN 843		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	24.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	15	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1000	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C, Injection Molded	8.0	kJ/m ²	
0°C, Injection Molded	12	kJ/m ²	
23°C, Injection Molded	55	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	146	°C	ISO 306/A

* 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

