

Braskem PP H362-09RS

Polypropylene Homopolymer

Braskem Europe GmbH

Описание материалов:

Braskem H362-09RS Polypropylene Resin is a homopolymer suited for high output, fast running cast film lines. It is mostly used in the production of transparent films with a thickness range of 15-150µm and contains oleamide as slip additive. Braskem H362-09RS Polypropylene Resin has an optimized rheology for fast extrusion capability and allows for easy film winding, as well as good printability after corona treatment.

Films based on Braskem H362-09RS Polypropylene Resin exhibit excellent optical properties, notably transparency and gloss.

Applications for Braskem H362-09RS Polypropylene Resin:

Food packaging (bakery, snacks)

Textile packaging (shirts, hosiery, blankets, sweaters)

Printed materials (books, magazines, journals, stationary)

Regulatory Information

Braskem H362-09RS Polypropylene should comply with:

EU, No 10/2011

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	ЕС без 10/2011		
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)	9.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1200	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Модуль растяжения			ISO 527-3
1% Secant, MD : 50 µm, Cast Film	632	MPa	
1% Secant, TD : 50 µm, Cast Film	703	MPa	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm, Cast Film	39.0	MPa	
TD : Break, 50 µm, Cast Film	28.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm, Cast Film	530	%	
TD : Break, 50 µm, Cast Film	520	%	
Ударное падение Dart (50 µm, Cast Film)	190	g	ISO 7765-1
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ¹ (0.45 MPa, Unannealed)	110	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	151	°C	ISO 306/A
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.0 µm, Cast Film)	75		ASTM D2457
Haze (50.0 µm, Cast Film)	5.0	%	ASTM D1003

NOTE

1. Measured on cast film with a thickness of 50 micron

* 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