

Braskem PE SPB208

Low Density Polyethylene

Braskem America Inc.

Описание материалов:

Description: SPB208 is a low density polyethylene designed for injection molding. This grade shows excellent processability being indicated for applications where low viscosity is required during processing. Injection molded products with this resin shows good flexibility. Additives free. The minimum biobased content of this grade is 95%, determined according to ASTM D6866.

Applications: Masterbatches. Covers and injected parts with large flat area.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость Обновляемые ресурсы Обрабатываемость, хорошая Хорошая гибкость Без добавления присадок		
Используется	Главная партия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	42		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, molding	10.0	MPa	ASTM D638
Fracture, molding	6.00	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, Compression Molded)	140	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	700	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	87.0	°C	ASTM D1525 ¹
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 95	%	ASTM D6866
Инструкции по впрыску			

Recommended Processing Conditions:

Temperature profile.....160 to 230°C

Mold temperature.....5 to 25°C

NOTE

1. □ □1 (10N)

* 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

