

BRALEN® FB 03-53

Low Density Polyethylene

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

BRALEN FB 03-53 is a film grade of low density polyethylene containing UV stabilizers.

Applications

BRALEN FB 03-53 is designed for production of technical and shrink wrapping films, especially where a good weathering resistant is required. Films are characterized by very good mechanical properties. Films for agriculture usage are typical applications.

BRALEN FB 03-53 is not recommended for food contact applications.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде		
	Низкая плотность		
	Перерабатываемый материал		
Используется	Применение в сельском хозяйстве		
	Пленка		
	Термоусадочная пленка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ISO 1183/C
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.35	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	45		ISO 868
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	70	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	0.07 to 0.25 mm		
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD : 70 µm, Blown Film	24.0	MPa	
TD : 70 µm, Blown Film	22.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 70 µm, Blown Film	400	%	
TD : Break, 70 µm, Blown Film	500	%	

Ударное падение Dart (70 µm, Blown Film)

300

g

ISO 7765-1/A

Тепловой

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Викат Температура размягчения

97.0

°C

ISO 306/A50

Экструзия

Номинальное значение

Единица измерения

Температура расплава

170 to 210

°C

* 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