

## Braskem PE HE 150

High Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

Description:

HE150 resin is a High Density Polyethylene, copolymer of butene-1, produced by Spherilene process. It has been specially designed for monofilament extrusion process and provides a good balance of processability, spinnability, knotting strength as well as a very low gels amount. It can also be blended with LLDPE to improve blown film stiffness. It contains processing aid and antioxidant additives.

Application:

Raschel; shading and protecting nets; ropes.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Обработка помощи		
Характеристики	Антиоксидант Бутене комномер Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая плотность Низкое (нет) содержание кадмия Низкий гель		
Используется	Смешивание Мононити Сетка Веревка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокструзия Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.948	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	62		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, Compression Molded	28.0	МПа	
Break, Compression Molded	40.0	МПа	
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1280	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Compression Molded)	76.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	128	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
NOTE			
1.	Loading 1 (10 N)		

\* 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