

Braskem PE SHE150

High Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

SHE150 resin is a High Density Polyethylene, copolymer of butene-1. 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. The minimum biobased content of this grade is 94%, determined according to ASTM D6866.

Application:

Raschel; shading and protecting nets; ropes.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Обработка помощи		
Характеристики	Антиоксидант Без ВРА Бутене комномер Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Низкий гель Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Смешивание Мононити Сетка Веревка		
Рейтинг агентства	ASTM D 6866 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.948	g/cm ³	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	°С	ASTM D648
Викат Температура размягчения	128	°С	ASTM D1525 ¹
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 94	%	ASTM D6866
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

