

UMERIT® 500F

Linear Low Density Polyethylene

UBE America, Inc.

Описание материалов:

UBE super polyethylene UMERIT® are ethylene alpha-olefin copolymers produced using metallocene catalyst by gas phase process. The metallocene catalytic method results in superior physical properties by being able to acquire any targeted molecular structures.

Therefore UMERIT®500F offer various excellent properties:

-Superior low temperature seal property, advantageous compared to 1500F

-Reduced motor load at processing

-Draw resonance at high-speed drawing hardly occurs

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Термогерметичность при низкой температуре		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.904	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	1000	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	44		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	42.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	720	%	ASTM D638
Флекторный модуль	140	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	81.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	87.0	°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

