

LUCENE™ LF600

Полиолефиновый пластимер

Применение

- Упаковочная пленка, ламинированная пленка
- Модификатор полимеров

Описание

- Lucene LF600 представляет собой этилен-1-октеный сополимер, полученный с использованием металлоценового катализатора
- Lucene LF600 в основном предназначен для экструзии пленки с раздувом
- Lucene LF600 содержит антиоксиданты
- Lucene LF600 подходит для многослойной и упаковочной пленки

Свойства

Характеристики	Метод испытания	Ед. измерения	Величина
----------------	-----------------	---------------	----------

Физические

Плотность	ASTM D1505	г/см ³	0.900
ПТР (190 °С, 2.16 кг)	ASTM D1238	г/10мин	6.0
Индекс желтезны	LG Method	-	- 0.8

Механические

Придел прочности при разрыве	MB	ASTM D638	МПа	56
	TD			57
Относительное удлинение при разрыве	MB	ASTM D638	%	800
	TD			890
Прочность на раздир по Элмендорфу	MB	ASTM D1922	г/мv	19.3
	TD			21.6
Сопротивление прокола		ASTM D4833	Дж/см ³	15.5

Термические

Температура плавления	LG	°С	99
-----------------------	----	----	----

Оптические

Мутность	LG Method	°С	0.5
----------	-----------	----	-----

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Данные, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления в результате улучшения качества продукции. µm