

LUCENE™ LC575

Полиолефиновый эластомер

Характеристика

- Универсальный термопластичный эластомер для модификации полимеров
- Упаковочные пленки, инкапсулированная пленка для солнечных батарей, автомобильный интерьер/ экстерьер, обувные компаунды, провода и кабели

Описание

- Lucene LC575 представляет собой этилен-1-бутен сополимер, полученный с использованием металлоценового катализатора.
- Lucene LC575 является отличным модификатором ударной прочности для пластмасс

Свойства	Свойства	Стандарт ASTM	Единица измерения	Величина
Физические				
Плотность		ASTM D1505	г/см ³	0.877
Показатель текучести расплава (190C/2,16 кг)		D1238	г/10мин	5.0
Вязкость по Муни (ML1+4@121 °C)		ASTM D1646	MU	-
Механические				
Напряжение при растяжении		D638 ³	МПа	7.0
Удлинение на разрыв		D638 ³	%	>1000
Предел прочности на разрыв		D624	кН/м	45
Твердость (Шор A/D)		D2240	-	73/21
Термические				
Температура плавления		LG	С	62
Температура стеклования		LG	С	-49

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.

