

SABIC® COHERE™ 8108L

Polyolefin Plastomer

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC® COHERE™ 8108L is a ethylene-octene copolymer produced via Nexlene™ Technology. It performs well in a wide range of general purpose blown film applications and has excellent melt flow characteristics.

SABIC® COHERE™ 8108L does contain Slip and Antiblock.

Applications

Typical application for SABIC® COHERE™ 8108L is low temperature seal packaging and lamination film.

Главная Информация			
Добавка	Антикачающий агент Противоскользящий агент		
Характеристики	Сополимер Гладкость Устойчивость к царапинам Высокая яркость Октовый комномер		
Используется	Выдувная пленка Упаковка Ламинат		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.908	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	970	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	1080	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	460	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	550	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	540	%	ASTM D882

TD: Fracture	640	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹	> 1000	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength - TD	20	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	105	°C	Internal method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	6.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Blown Film Melt Temperature	180 - 200	°C	
Blow-up Ratio	2.00 - 3.00		

Properties have been measured on blown film of 50 µm and BUR = 2.5

NOTE

1. F50

* 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