

SABIC® COHERE™ 8108

Polyolefin Plastomer

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC® COHERE™ 8108 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™ 8108 does not contain Slip and Antiblock.

Applications

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

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер 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)	1.0	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			ASTM D1922
MD	13	g	ASTM D1922
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