

TOTAL Polyethylene Lumicene® M 3410 EP (US)

Medium Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

TOTAL Polyethylene mPE M 3410 EP (US) is a Polyethylene material. It is available in Asia Pacific or North America for film extrusion.

Important attributes of TOTAL Polyethylene mPE M 3410 EP (US) are:

REACH Compliant

Clarity

Good Sealability

Good Tear Strength

High Gloss

Typical applications include:

Coating Applications

Film

Packaging

Wrap

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошее тепловое уплотнение</p> <p>Хорошая прочность на разрыв</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Стойкий к проколу</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Ламинаты</p> <p>Упаковка</p> <p>Термоусадочная пленка</p>		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.934	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.90	g/10 min	
190°C/21.6 kg	30	g/10 min	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (vs. Itself - Static)	0.40		Internal Method
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Сектантный модуль			ASTM D882A
1% Secant, MD : 25 µm, Blown Film	365	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm, Blown Film	386	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882A
MD : Break, 25 µm, Blown Film	44.1	MPa	
TD : Break, 25 µm, Blown Film	42.1	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882A
MD : Break, 25 µm, Blown Film	400	%	
TD : Break, 25 µm, Blown Film	650	%	
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	60	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm, Blown Film	55	g	
TD : 25 µm, Blown Film	400	g	
Температура инициализации уплотнения (25 µm, Blown Film)	120	°C	
Скорость передачи водяного пара (25 µm, Blown Film)	10	g/m ² /24 hr	ASTM F1249
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	124	°C	ASTM D3417
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер (45°, 25.4 µm, Blown Film)	65		ASTM D523
Haze (25.4 µm, Blown Film)	9.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	193 to 210	°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

