

SABIC® HDPE F01552

High Density (MMW) Polyethylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC®HDPE F01552 is a high density (MMW) polyethylene product. It can be processed by blowing film and is available in Europe. SABIC®The application areas of HDPE F01552 include bags/linings and movies. The main characteristics are: accessible food.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошее Отшелушивание Соответствие пищевого контакта Средний Молекулярный вес Распределение молекулярного веса средней ширины		
Используется	Пленка Сумка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	0.15	g/10 min	ISO 1133
190°C/21.6 kg	16	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	15	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
MD : 15 µm	1400	MPa	ASTM D882
TD : 15 µm	1700	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 15 µm	31.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 15 µm	30.0	MPa	ASTM D882
MD: Break, 15 µm	55.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 15 µm	49.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 15 µm	400	%	ASTM D882
TD: Break, 15 µm	610	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	180	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD	4.0	g	ASTM D1922
TD	40	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	125	°C	ASTM D1525

Дополнительная информация

Properties determined on 15 µm blown film with a blow up ratio of 1:4.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	200 - 235	°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



WeChat