

## Braskem PE TS7003

Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

TS7003 is a low density polyethylene (LDPE) with high molecular weight that offers high mechanical strength and toughness even at low temperatures. Additionally, this product is easily processed .The product was developed to meet the requirements for automatic packaging. The additive package provides thermal stability during the extrusion, low coefficient of friction - COF, allowing high productivity on the packaging lines. This product is identified as PE 115 according to ASTM D-4976-04a standard specification.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Антиоксидант Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Антиоксидант Хорошая технологичность Высокая Молекулярная масса Прочность при низкой температуре Комбинация Сверхвысокая прочность		
Используется	Пленка Пищевая упаковка Упаковка		
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE115		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.923	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.27	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 50 µm, Blown Film	140	MPa	
2% Secant, TD : 50 µm, Blown Film	150	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 50 µm, Blown Film	30.0	MPa	

TD : Break, 50 µm,Blown Film	25.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 50 µm,Blown Film	370	%	
TD : Break, 50 µm,Blown Film	680	%	
Ударное падение Dart (50 µm, Blown Film)	190	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 50 µm, Blown Film	300	g	
TD : 50 µm, Blown Film	220	g	
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (60°, 50.0 µm, Blown Film)	70		ASTM D2457
Haze (50.0 µm, Blown Film)	13	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	160 to 205	°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