

Braskem PE TX7001

Low Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

TX7001 is a low-density polyethylene (LDPE) with high molecular weight, designed to satisfy those applications that require high mechanical strength and environmental stress cracking resistance (ESCR), together with good processability, proper of branched polyethylene produced by a high-pressure process. TX7001 resin presents an excellent performance in conventional LDPE extruders, granting low energy consumption during the whole process and allowing the production of packaging with a good dimensional uniformity and an excellent surface finishing. This product is identified as PE 115 according to ASTM D-4976-04a standard specification.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая поверхность</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)</p> <p>Высокая Молекулярная масса</p>		
Используется	<p>Применение в сельском хозяйстве</p> <p>Пленка</p> <p>Сверхпрочные сумки</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Упаковка</p>		
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE115		
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Экструзионная пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.14	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	150	MPa	
2% Secant, TD : 50 µm, Blown Film	170	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 μ m, Blown Film	360	%	
TD : Break, 50 μ m, Blown Film	740	%	
Ударное падение Dart (50 μ m, Blown Film)	200	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 50 μ m, Blown Film	180	g	
TD : 50 μ m, Blown Film	200	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск			ASTM D2457
45°, 50.0 μ m, Blown Film	33		
60°, 50.0 μ m, Blown Film	53		
Haze (50.0 μ m, Blown Film)	19	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 to 225	°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

