

BorShape™ FX1001

Linear Polyethylene Terpolymer

Borealis AG

Описание материалов:

BorShape FX1001 is a blown film grade.

It is a high alpha olefin terpolymer polyethylene film grade combining very good extrusion behaviour and superior mechanical properties, which are kept in cold conditions

BorShape FX1001 has been developed especially for applications requiring high toughness at high stiffness levels.

Главная Информация			
Характеристики	Перерабатываемый материал		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.931	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/21.0 kg	20	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.90	g/10 min	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Dynamic)	0.40		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			ISO 527-3
MD	350	MPa	
TD	450	MPa	
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	50.0	MPa	
TD	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break	450	%	
TD : Break	700	%	
Ударное падение Dart	480	g	ISO 7765-1
Ударное устройство для дротиков ²	28.0	J	ISO 7765-2
Сопротивление разрыву броек			ISO 6383-1
MD	60.0	N/mm	
TD	250	N/mm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	127	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	7		ASTM D2457
Haze	80	%	ASTM D1003
NOTE			

-
- | | |
|----|--------------------------|
| 1. | Base Resin |
| 2. | Total Penetration Energy |
-

* 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

