

Bormed™ RD804CF-11

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

Bormed RD804CF-11 is a random copolymer with low ethylene content.

This grade is suitable for the manufacturing of non-oriented cast films on chill roll process, blown films on tubular water quenching process as well as injection moulding and ISBM (2-stage process) for ampoules and bottles.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Узкое молекулярное распределение веса Случайный сополимер		
Используется	Бутылки Колпачки Затворы Медицинская упаковка Упаковка Фармацевтика Трубка		
Метод обработки	Выдувное формование Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль ¹ (23°C)	1000	MPa	ISO 178
Коэффициент трения	> 0.70		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			ISO 527-3
MD	600	MPa	
TD	600	MPa	
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	40.0	MPa	
TD	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break	550	%	

TD : Break	600	%	
Instrumented Puncture Test - Total Penetration Energy	170	J/cm	ISO 7765-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	150	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°)	> 130		ASTM D2457
Haze	1.5	%	ASTM D1003
NOTE			

1. 50% Relative Humidity

* 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