

Bormed™ RB801CF-01

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

Bormed RB801CF-01 is a random copolymer with high ethylene content.

This grade is suitable for the manufacturing of non-oriented cast films on chill roll process and blown films on tubular water quenching process.

This grade is also suitable for blow moulding, including BFS technology and ISBM (1-stage process) for ampoules and bottles up to a maximum of 2 litres.

Главная Информация			
Характеристики	Контактная четкость Стерилизуемый оксид этилена Хорошая поверхность Глянцевый Высокая ударопрочность Термогерметичность при низкой температуре Средний Молекулярный вес. Случайный сополимер Перерабатываемый материал Мягкий Паровой стерилизуемый		
Используется	Применение выдувного формования Выдувная пленка Бутылки Литая пленка Пленка Медицинская упаковка Медицинские/медицинские приложения Неориентированная пленка Упаковка Фармацевтическая упаковка		
Метод обработки	Выдувное формование Выдувная пленка Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.9	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	750	MPa	ISO 178
Коэффициент трения	> 0.70		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Модуль растяжения			ISO 527-3
MD : 50 µm	400	MPa	
TD : 50 µm	400	MPa	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD : Yield, 50 µm	30.0	MPa	
TD : Yield, 50 µm	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm	540	%	
TD : Break, 50 µm	600	%	
Instrumented Puncture Test - Total Penetration Energy (50.0 µm)	320	J/cm	ISO 7765-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	140	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°, 50.0 µm)	> 140		ASTM D2457
Haze (50.0 µm)	< 1.0	%	ASTM D1003

* 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