

Bormed™ SC876CF

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

Bormed SC876CF is a very soft random heterophasic copolymer.

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

CAS-No. 9010-79-1

Главная Информация			
Характеристики	<p>Прочность при низкой температуре</p> <p>Случайный сополимер</p> <p>Перерабатываемый материал</p> <p>Мягкий</p> <p>Паровой стерилизуемый</p>		
Используется	<p>Выдувная пленка</p> <p>Литая пленка</p> <p>Медицинская упаковка</p> <p>Медицинские/медицинские приложения</p> <p>Неориентированная пленка</p> <p>Упаковка</p> <p>Фармацевтическая упаковка</p>		
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Литая пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.8	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (Injection Molded)	330	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	180	MPa	
TD : 50 µm	150	MPa	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD : Yield, 50 µm	40.0	MPa	

TD : Yield, 50 µm	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm	680	%	
TD : Break, 50 µm	720	%	
Instrumented Puncture Test - Total Penetration Energy (50.0 µm)	650	J/cm	ISO 7765-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	149	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°, 50.0 µm)	> 100		ASTM D2457
Haze (50.0 µm)	< 4.0	%	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

