

BorPure™ RE216CF

Polypropylene Random Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

BorPure RE216CF is a random copolymer.

This grade is suitable for the manufacturing of unoriented films on chill roll processes.

BorPure RE216CF contains antiblock but no slip agent.

Главная Информация			
Добавка	Анти-какинг агент (1800 ppm) 2		
Характеристики	Устойчивость к царапинам Случайный сополимер Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Упаковка Пленка Ламинат Канцелярские принадлежности Неориентированная пленка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C, Injection Molded)	800	MPa	ISO 178
Коэффициент трения (vs. Itself - Static)	0.50		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Модуль растяжения			ISO 527-3
MD	450	MPa	ISO 527-3
TD	450	MPa	ISO 527-3
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	35.0	MPa	ISO 527-3
TD	30.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Fracture	600	%	ISO 527-3

TD: Fracture	600	%	ISO 527-3
Instrumented Puncture Test - Total Penetration Energy	200	J/cm	ISO 7765-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	145	°C	ISO 3146
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°)	> 120		ASTM D2457
Haze	< 2.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Specific film values evaluated on chill roll films, produced with Borealis internal standard conditions with a thickness of 50 µm. When compared to films which were produced under other conditions. It should be taken into account that the film properties are strongly dependent on the processing conditions.

* 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