

Borealis PP BD712CF

Polypropylene Copolymer

Borealis AG

Описание материалов:

BD712CF is a heterophasic copolymer.

This grade is suitable for the manufacturing of unoriented films on cast and tubular quench film lines.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошее тепловое уплотнение Хорошая технологичность Низкий гель Ударопрочность при низкой температуре Сверхвысокая прочность Свариваемый		
Используется	Литая пленка Пищевая упаковка Этикетки Ламинаты Неориентированная пленка Стационарные принадлежности		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900 to 0.910	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C, Injection Molded)	1100	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сила прокола пленки	1100	N	ISO 7765-2
Модуль растяжения			ISO 527-3
MD	450 to 550	MPa	
TD	450 to 550	MPa	
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	30.0 to 50.0	MPa	

TD	25.0 to 45.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break	600 to 800	%	
TD : Break	600 to 800	%	
Ударное устройство для дротиков (Total Energy)	23.0	J	ISO 7765-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения ¹	147	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	158 to 162	°C	ISO 3146
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 50.0 μm)	> 3		ASTM D2457
Haze	< 40	%	ASTM D1003
NOTE			

1. Injection molded specimen, 23°C

* 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