

Advanced-PP 1128N

Polypropylene Homopolymer

Advanced Petrochemical Company

Описание материалов:

Advanced-PP 1128 N is a propylene homopolymer & suited for cast film application. It contains slip & antiblocking agents.

Application

Cast film & water quenched tubular film

Regulatory Information:

The Grade Advanced-PP 1128N and additives incorporated comply with United States FDA Regulation 21CFR 177.1520 Olefin Polymers and European Regulation (EU) 10/2011. Specific information is available upon request.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Гомополимер Комбинация		
Используется	Литая пленка Пленка		
Рейтинг агентства	ЕС 10/2011 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	76.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	9.0	%	
Break	> 50	%	
Флекторный модуль			DIN 53121
Across Flow : 0.0500 mm, Cast Film	670	MPa	

Flow : 0.0500 mm, Cast Film	700	MPa	
Коэффициент трения	0.18		DIN 53375
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Удлинение при растяжении			DIN 53455
MD : Break, 50 µm, Cast Film	680	%	
TD : Break, 50 µm, Cast Film	720	%	
Ударное падение Dart ¹ (50 µm, Cast Film)	280	g	ASTM D1709
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	154	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	163	°C	ISO 3146
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°, 50.0 µm, Cast Film)	100		ISO 2813
Haze (1000 µm, Injection Molded)	2.7	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ²			DIN 53455
MD : 50.0 µm	42.0	MPa	
TD : 50.0 µm	38.0	MPa	
NOTE			
1.	F50		
2.	Cast Film		

* 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