

EL-Pro™ P607F

Polypropylene Homopolymer

SCG Chemicals Co., Ltd.

Описание материалов:

EL-Pro™ P607F is a homopolymer polypropylene resin without slip and antiblocking agent suitable for cast film application as a core layer of a co-extrusion film or a monolayer film requiring high film stiffness and high clarity.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Высокая четкость Высокая жесткость Гомополимер Низкий гель Оптика		
Используется	Литая пленка Пленка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	1610	MPa	ASTM D790
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 20 μm	510	MPa	
2% Secant, TD : 20 μm	382	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 20 μm	28.4	MPa	
TD : Yield, 20 μm	22.6	MPa	
MD : Break, 20 μm	36.3	MPa	
TD : Break, 20 μm	8.83	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 20 μm	470	%	
TD : Break, 20 μm	20	%	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525
Температура плавления	162	°C	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20.0 μm)	84		ASTM D2457
Haze (20.0 μm)	1.3	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	200 to 230	°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