

Jampilen RCXP598

Polypropylene Random Copolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen RCXP598 is a medium modified random copolymer for the production of cast and blown films with reduced blooming effect. Jampilen RCXP598 is formulated with a general purpose stabilization package and does not contain any slip- or antiblocking agents. Jampilen RCXP598 offers easy processability on both cast and water-quenched blown film lines. The mechanical properties of films made with Jampilen RCXP598 are outstanding and the optical characteristics are superior to films made with conventional random copolymers. The seal initiation temperature is about 130°C and the blooming effect is minimal. Due to its good heat weldability, Jampilen RCXP598 is suitable for monolayer films as well as sealing layers in coextruded films or laminated structures (e.g. with BOPP, PA, polyester or aluminum).

Главная Информация			
Добавка	Неуказанный стабилизатор		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая стабильность		
	Низкий цветение		
	Оптика		
	Случайный сополимер		
Используется	Свариваемый		
	Двухосно-ориентированная пленка		
	Литая пленка		
	Пленка		
	Пищевая упаковка		
	Ламинаты		
Метод обработки	Стационарные принадлежности		
	Тонкостенная упаковка		
	Двухосно-ориентированная пленка		
	Выдувная пленка		
	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	92		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Yield)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1000	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	50	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	82.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	135	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	360	hr	ASTM D3012
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	88		ASTM D2457
Haze	0.50	%	ASTM D1003

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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