

Hanwha Total PP TF430

Polypropylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

TF430 is a polypropylene terpolymer with ethylene and 1-butene comonomer. TF430 is used as a aluminium metallized layer for CPP(cast PP) film.

Главная Информация			
Характеристики	Антиблокировка Бутене комномер Хорошая технологичность Терполимер		
Используется	Литая пленка Упаковка		
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
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	73		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	27.5	MPa	
Break	34.3	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	883	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения	0.70		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение-MD ⁴			ASTM D882
Yield	24.5	MPa	
Break	39.2	MPa	
Растяжимое удлинение-MD ⁵ (Break)	450	%	ASTM D882
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	59	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	85.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	125	°C	ASTM D1525 ⁶
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск	86		ASTM D2457
Haze (30.0 µm)	2.0	%	ASTM D1003

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	300 mm/min
5.	300 mm/min
6.	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

