

COSMOTHENE® F210-6

Low Density Polyethylene

TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd

Описание материалов:

COSMOTHENE F210-6 has excellent strength, good processibility and transparency. It is formulated with medium level of slip and antiblocking agent. Shopping bag, transparent bag, sealant film for lamination and many others general purpose bag.

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Характеристики	Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность Универсальный Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Используется	Пленка Ламинат Сумка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	15.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Видимый модуль изгиба	220	MPa	ASTM D747
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	108	°C	Internal method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (30.0 µm)	100		ASTM D2457

Haze (30.0 μm)	6.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блокировка (30.0 μm)	25.0	g/100 cm ²	ASTM D3354
Комбинация (30.0 μm)	0.170	Tan θ	Internal method
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	130	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	145	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	155	°C	
Температура расплава	160	°C	
Температура матрицы	160	°C	

Инструкции по экструзии

Extruder: 50 mm diameter; L/D: 26; C.R: 3.4H Temperature: 160°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

