

Borealis PE FA7224

Low Density Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

Borealis PE FA7224 is a low density polyethylene product. It can be processed by extrusion and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The application fields of Borealis PE FA7224 include bags/linings and textiles/fibers.

Features include:

Antiblock software

slide

Antioxidants

beautiful

Главная Информация			
Добавка	Лубрикант эрукамид добавка (700 ppm) Антикачающий агент (1100 ppm) 2 Устойчивость к окислению		
Характеристики	Гладкость Оптическая производительность Устойчивость к окислению Средняя устойчивость к царапинам		
Используется	Сумка Текстильные изделия Сумка для белья		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (vs. Itself - Dynamic)	0.15		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882A
MD : 40 µm	200	MPa	ASTM D882A
TD : 40 µm	180	MPa	ASTM D882A

Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD : 40 μ m	20.0	MPa	ISO 527-3
TD : 40 μ m	18.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Break, 40 μ m	400	%	ISO 527-3
TD: Break, 40 μ m	650	%	ISO 527-3
Ударное падение Dart (40 μ m)			ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD : 40 μ m	3.0	N	ISO 6383-2
TD : 40 μ m	2.0	N	ISO 6383-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	111	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (40.0 μ m)	110		ASTM D2457
Haze (40.0 μ m)	6.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	140 - 180	°C	
Инструкции по экструзии			

Drawn Down: 15-20 micron

* 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

