

Adsyl 7423 XCP

Polyolefin

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Adsyl 7423 XCP is an advanced polyolefin, specially designed for use as a sealing layer in co-extruded film applications. This grade features a low seal initiation temperature.

It contains anti-blocking additives.

For regulatory information please refer to Adsyl 7423 XCP Product Stewardship Bulletin (PSB).

Главная Информация			
Добавка	Антиблок		
Характеристики	Антиблокировка		
	Хорошее тепловое уплотнение		
	Термогерметичность при низкой температуре		
	Оптика		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка		
	Литая пленка		
	Пленка		
Метод обработки	Литая пленка		
	Созэкструдированная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR)			
--	5.5	g/10 min	ASTM D1238
230°C/2.16 kg	5.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	24.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	750	MPa	ASTM D790
--	700	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Модуль растяжения			ISO 527-3/25
MD : 50 µm, Cast Film	340	MPa	
TD : 50 µm, Cast Film	340	MPa	

Tensile Stress			ISO 527-3/500
MD : Yield, 50 μ m, Cast Film	17.0	MPa	
TD : Yield, 50 μ m, Cast Film	16.0	MPa	
MD : Break, 50 μ m, Cast Film	25.0	MPa	
TD : Break, 50 μ m, Cast Film	35.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3/500
MD : Yield, 50 μ m, Cast Film	15	%	
TD : Yield, 50 μ m, Cast Film	14	%	
MD : Break, 50 μ m, Cast Film	650	%	
TD : Break, 50 μ m, Cast Film	850	%	
Температура инициализации уплотнения	110 to 115	°C	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	67.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	74.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	130	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.0 μ m, Cast Film)	91		ASTM D2457
Haze (50.0 μ m, Cast Film)	0.90	%	ASTM D1003

* 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