

Capran Medallion® 800

Polyamide 6

Honeywell

Описание материалов:

CAPRAN MEDALLION® 800 is a 0.32 mil (8 micron) biaxially oriented nylon 6 film with superior flex crack resistance and clarity properties well suited for packaging applications requiring excellent mechanical strength.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая прочность</p> <p>Хорошее сопротивление растрескиванию</p> <p>Высокое разрешение</p>		
Используется	<p>Двухосно-ориентированная пленка</p> <p>Упаковка</p>		
Формы	Пленка		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
With Metal-Dynamic	0.17		ASTM D1894
With self-dynamics	0.44		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	8.1	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
MD : 8.1 µm	2760	MPa	ASTM D882
TD : 8.1 µm	1900	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture, 8.1 µm	241	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 8.1 µm	290	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 8.1 µm	90	%	ASTM D882
TD: Fracture, 8.1 µm	75	%	ASTM D882
Проницаемость кислорода (25°C, 8.1 µm)	2.1	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (8.0 µm, 38°C, 100% RH)	530	g·mm/m ² /atm/24 hr	ASTM F1249
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°, 8.13 µm)	150		ASTM D2457
Haze (8.13 µm)	2.5	%	ASTM D1003
Дополнительная информация			

Yield: 75500 in²/lbGraves Tear (initial), ASTM D 1004, MD: 1100 g/milGraves Tear (initial), ASTM D 1004, TD: 1100 g/milSurface Tension, ASTM D5946, treated side: \geq 56 dynes/cmSurface Tension, ASTM D5946, untreated side: $>$ 50 dynes/cmDimensional Stability, ASTM D1204, MD, 320°F, 5min: 2.5% shrinkageDimensional Stability, ASTM D1204, TD, 320°F, 5min: 1.5% shrinkage

* 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

