

NYLOPAK™ 570P

Coextruded Nylon Film

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

NYLOPAK 570P Coextruded Nylon Film is a multi-layer film designed for limited use protective garments. It has an outer layer of HDPE, a nylon barrier and an aggressive adhesive layer wound in. It is available as 2.0 mil, medium slip, natural color, TX, in widths from 2 to 80 inches (51 mm to 2030 mm).

General Characteristics

Yield: 14,300 sq in./lb (20.3 m²/kg)

Thickness: 2.0 mil (51 µm)

Width: 2 - 80 in. (51 - 2030 mm)

Color: Natural

Treat: TX (untreated)

Surface Smooth

Wound in: Adhesive

Wound out: HDPE

Главная Информация	
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Пленка
Метод обработки	Созэкструдированная пленка Экструзионное покрытие

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	51	µm	ASTM D374
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	2.0 mil (51 µ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 51 µm	303	MPa	
2% Secant, TD : 51 µm	352	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	29.6	MPa	
TD : Break, 51 µm	22.1	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	410	%	
TD : Break, 51 µm	380	%	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 51 µm	130	g	
TD : 51 µm	230	g	
Проницаемость кислорода (23°C, 51 µm, 50% RH)	3.9	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH, 51 µm)	14	g/m ² /24 hr	ASTM F1249

Прочность теплового уплотнения ¹			Internal Method
MD : 177°C	960	N/m	
TD : 177°C	880	N/m	
Выход	20.3	m ² /kg	ASTM D4321

NOTE

1. 1 sec. preheat, 1 sec. dwell, 30 psi
(2.1 bar)

* 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

