

INTEGRAL™ 816

Polyolefin Adhesive Film

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

INTEGRAL 816 Adhesive Film is a high-flow adhesive film designed to bond to corrugated paperboard. It is a multi-layer structure with one-side designed to flow and create an integral bond with fibrous substrates, such as paper or cardboard. The other side serves as a barrier/ protective layer. This product is FDA compliant, which makes it suitable for medical, cosmetic, and food packaging applications.

New experimental films are continually being developed. Please discuss your particular application needs with your Dow representative.

General Characteristics:

Heat Activation Point: 215°F (102°C)

Yield: 207 sq ft/lb/mil (42.3 m²/kg/25 µm)

Available Colors: Clear

Gauge Range: 1.0-3.5 mil (25-88 µm)

Width Range: 20-96 in (508-2440 mm)

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Пленка		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	51	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	1.0-3.5 mil (25-88 µ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 51 µm	222	MPa	
2% Secant, TD : 51 µm	283	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	22.0	MPa	
TD : Break, 51 µm	14.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	220	%	
TD : Break, 51 µm	430	%	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 51 µm	20	g	
TD : 51 µm	370	g	
Ширина пленки	50.80 to 243.84	cm	
Выход (25.4 µm)	42.1	m ² /kg	
Температура активации тепла	102	°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

