

INTEGRAL™ 835

Polyolefin Adhesive Film

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

INTEGRAL™ 835 Film is a coextrusion of two different heat-sensitive adhesive resins. One resin bonds to such substrates as polypropylene, polystyrene, and PVC. The other resin bonds to polyethylene, urethane foam, and fabrics. Thus, this film is particularly useful in bonding dissimilar substrates.

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

General Characteristics:

Heat Activation Point (Inner): 215°F (102°C)

Heat Activation Point (Outer): 190°F (87°C)

Yield: 205 sq ft/lb/mil (42.0 m²/kg/25 µm)

Available Colors: Clear, Blue

Gauge Range: 2.0-6.0 mil (50-150 µm)

Width Range: 14-63 in (355-1600 mm)

Главная Информация			
Внешний вид	Синий Прозрачный/прозрачный		
Формы	Пленка		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	2.0-6.0 mil (50-150 µ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD	86.2	MPa	
2% Secant, TD	89.6	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break	22.1	MPa	
TD : Break	19.3	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	400	%	
TD : Break	500	%	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	90	g	
TD : 25 µm	140	g	
Ширина пленки	356 to 1600	mm	
Прочность кожиры-К полистирольной пленке(149 °C) ¹	472.8	N/m	Internal Method
Выход (25,0 мкм)	42.0	m ² /kg	
Температура активации тепла			
Inner	102	°C	

Outer	88	°C
-------	----	----

NOTE

1. 1 sec dwell, 30 psi

* 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

