

INTEGRAL™ 604

Polyolefin Adhesive Film

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

INTEGRAL™ 604 Polyolefin Adhesive Film is a heat-activated adhesive film specifically formulated for bonding to copper on both sides of the film. It can also be used as a tie layer to bond two different substrates together.

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

General Characteristics:

Heat Activation Point: 212 °F (100 °C)

Yield: 208 ft²/lb/mil (42.6 m²/kg/25 µm)

Available Colors: Green

Gauge Range: 1.0-2.5 mil (25-64 µm)

Width Range: 16-60 inches (405-1525 mm)

Главная Информация			
Внешний вид	Зеленый		
Формы	Пленка		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	58	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	1.0-2.5 mil (25-64 µ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 58 µm	151	MPa	
2% Secant, MD : 58 µm	128	MPa	
1% Secant, TD : 58 µm	163	MPa	
2% Secant, TD : 58 µm	131	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 58 µm	8.96	MPa	
TD : Yield, 58 µm	7.79	MPa	
MD : Break, 58 µm	21.4	MPa	
TD : Break, 58 µm	15.4	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Yield, 58 µm	18	%	
TD : Yield, 58 µm	15	%	
MD : Break, 58 µm	400	%	
TD : Break, 58 µm	530	%	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 58 µm	200	g	
TD : 58 µm	310	g	
Ширина пленки	406 to 1520	mm	
Выход			

25.0 μm	42.6	m^2/kg	
58.5 μm	18.8	m^2/kg	ASTM D4321
Температура активации тепла	100	$^{\circ}\text{C}$	

* 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

