

## INTEGRAL™ D305

Polyolefin Adhesive Film

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

INTEGRAL™ D305 Packaging Film is a multi-layer film designed for liquid pouch packaging. The liquid contact layer is specifically designed to provide an attractive combination of excellent sealing characteristics with low taste and odor contribution when using ozone purification methods. It is available as 2 - 3 mil, medium slip, natural color, TX (untreated) in widths of 20 - 38 in and 52 - 70 in.

General Characteristics:

Heat Activation Temperature: 210°F (99°C)

Yield: 207 sq ft./lb/mil (42.4 m<sup>2</sup>/kg/25 µm)

Thickness: 2.0 - 3.0 mil (51 - 76 µm)

Width: 20 - 38 in; 52 - 70 in (508 - 965 mm; 1320 - 1780 mm)

Color: Clear

Treat: TX (untreated)

Главная Информация			
Добавка	Средняя комбинация		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Пленка		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	61	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	2.0-3.0 mil (51-76 µ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 61 µm	400	MPa	
2% Secant, TD : 61 µm	386	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,61 µm	17.2	MPa	
TD : Yield,61 µm	18.6	MPa	
MD : Break, 61 µm	28.3	MPa	
TD : Break, 61 µm	26.2	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 61 µm	600	%	
TD : Break, 61 µm	700	%	
Ударное падение Dart (61 µm)	100	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 61 µm	220	g	
TD : 61 µm	1300	g	

132.08 to 177.80

Ширина пленки	50.80 to 96.52	cm	
Прочность теплового уплотнения <sup>1</sup>			ASTM F88
MD : 61.0 $\mu\text{m}$	860	N/m	
TD : 61.0 $\mu\text{m}$	740	N/m	
Выход (25,0 мкм)	42.4	m <sup>2</sup> /kg	
Температура активации тепла	99	°C	
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск			ASTM D2457
60°, 61.0 $\mu\text{m}$ <sup>2</sup>	80		
60°, 61.0 $\mu\text{m}$ <sup>3</sup>	70		
Четкость (61.0 $\mu\text{m}$ )	12.0		ASTM D1746

#### NOTE

- Heat seal conditions of 350°F (177°C), 30 psi (207 kPa), 1 second dwell time.
- Inside skin
- Outside adhesive skin

\* 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



WeChat