

# TRYSITE™ 8001

Polystyrene Film

The Dow Chemical Company

## Описание материалов:

TRYSITE™ 8001 Polystyrene Film is a clear, high-gloss, oriented polystyrene film for use in lamination applications. Available in thicknesses of 1.0, 1.15, 1.25, 1.5, 2.0 and 2.5 mil.

Главная Информация			
Формы	Пленка		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	1.0; 1.15; 1.25; 1.5; 2.0; 2.5 mil (25; 29; 32; 38; 51; 63 μ)		
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD	3000	MPa	
1% Secant, TD	2860	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	74.5	MPa	
TD : Yield	68.3	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	17	%	
TD : Break	6.0	%	
Ударное падение Dart	< 40	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength - TD (25 μm)	7.0	g	ASTM D1922
Усадочное натяжение			Internal Method
MD : 135°C, < 38.1 μm	1.65	MPa	
MD : 135°C, 50.8 to 63.5 μm	1.38	MPa	
TD : 135°C, < 38.1 μm	0.896	MPa	
TD : 135°C, 50.8 to 63.5 μm	1.72	MPa	
Выход			ASTM D4321
25.4 μm	37.0	m <sup>2</sup> /kg	
29.2 μm	33.0	m <sup>2</sup> /kg	
31.8 μm	30.0	m <sup>2</sup> /kg	
38.1 μm	25.0	m <sup>2</sup> /kg	
50.8 μm	19.0	m <sup>2</sup> /kg	
63.5 μm	15.0	m <sup>2</sup> /kg	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	165		ASTM D2457
Haze	0.50	%	ASTM D1003

\* 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

