

UmaPET MHH

Polyethylene Terephthalate

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

KEY FEATURES

Uma PET MHH film has High Haze, low gloss film with excellent muted and grainy surface.

The film exhibits excellent thermal, mechanical and matte surface properties along with excellent dimensional stability and excellent process ability.

After metallization, shows silver finish as aesthetic.

APPLICATIONS

The film is widely used for label face stocks, carrier for thermal transfer printing, hot stamping applications.

Metallized films can be used as silver finish label face stocks. MHH film is also used in FRP / GRP segment as carrier layer.

Главная Информация			
Характеристики	Отличная Печатающая способность Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность Низкий блеск Металлизируемый		
Используется	Пленка Этикетки		
Внешний вид	Матовая отделка		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка			ASTM D1204
Flow : 150°C, 30 min, 0.0230 mm	2.0	%	
Across Flow : 150°C, 30 min, 0.0230 mm	0.40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения ¹			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	0.32		
vs. Itself - Static	0.35		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	23	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	23 µm		
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 23 µm	186	MPa	
TD : Break, 23 µm	196	MPa	

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 23 µm	90	%	
TD : Break, 23 µm	85	%	
Выход (23.0 µm)	31.0	m ² /kg	Internal Method
Смачивающее натяжение-Простая сторона (23.0 µm)	44	dyne/cm	ASTM D2578
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 23.0 µm)	30		ASTM D2457
Haze (23.0 µm)	80	%	ASTM D1003
NOTE			

1. 23 µm

* 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

