

## PLEXIGLAS® Film 0F032 matt

PMMA Film

Evonik Industries AG

### Описание материалов:

PLEXIGLAS® Film 0F032 matt is a very high UV and weather resistant acrylic film with both side matt surfaces for graphic printings and high quality laminations.

The film maintains high light transmission properties even though it displays a matt surface. Therefore it is suitable to create matt finishing effects even after printing and lamination.

The matt finish provides an anti-blocking effect in printing processes and light scattering can be achieved when used in illumination applications.

The irreversible anti-glare surface of PLEXIGLAS® Film 0F032 is not affected by thermoforming or deep drawing.

#### Application

PLEXIGLAS® Film 0F032 matt can be used to be printed on as high quality film decoration and then laminated on different polymeric films and sheets. Laminated decoration films based on PLEXIGLAS® are suitable for a wide range of molding processes such as thermoforming and insert molding.

In labels, tapes and graphic arts, PLEXIGLAS® Film 0F032 matt can be used as a matt single face layer or matt overlay in laminate systems for high UV and weathering protection.

Due to its good anti-glare and matt surface PLEXIGLAS® 0F032 matt can be used as overlay in high quality ID Cards.

Главная Информация			
Характеристики	Антиблокировка Отличная Печатающая способность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Этикетки Ламинаты Лента		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Ламинирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
Поверхностное натяжение	50	mN/m	DIN 53364
UV Transmittance - 280 - 380 nm	< 1.0	%	DIN EN 410
Ускоренная устойчивость к атмосферным воздействиям-Метод А, цикл 1, 65% RH <sup>1</sup>	No Visible Change		ISO 4892-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
Yield	6.0	%	
Break	> 50	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура перехода стекла	88.0	°C	ISO 11357-2
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (60°)	22		DIN 67530
Коэффициент пропускания	90.0	%	ISO 13468-2

#### NOTE

1. 12,000 hr

\* 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