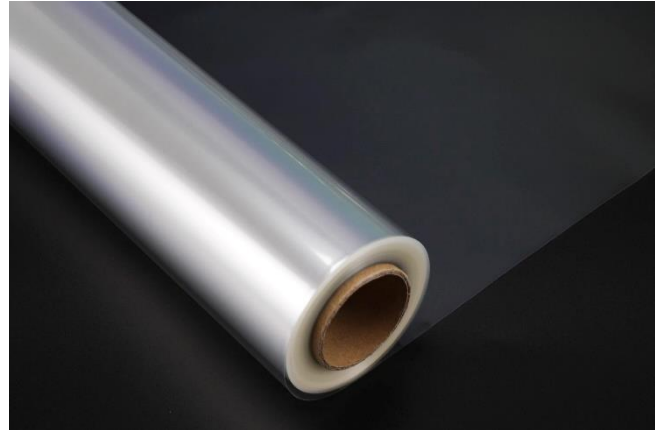


## PMMA Folie (UVTAC-GM-45-N)

UVTAC-GM-45-N PMMA Folie weist eine hervorragende Lichtdurchlässigkeit auf, sie kann mehr als 99% der Ultraviolettstrahlung blockieren. Im Vergleich zur PMMA-Folie UVTAC-GG-75-W verfügt sie über eine glatte Oberfläche auf der einen Seite und eine matte Oberfläche auf der anderen Seite.

Die Standardbreite ist 1360mm, die Dicke ist 45 µm (0,045mm). Normalerweise wird die Folie als Rolle mit einer Standardlänge von 1000 Metern/Rolle verpackt.



PMMA Folie eignet sich zum Laminieren, Verleimen und Heißpressen. Üblicherweise wird sie durch Heißpressen oder Kleben auf andere Materialien wie PVC, ASA, ABS, PET, PMMA, Holz, Metall usw. laminiert.

UVTAC-GM-45-N PMMA Folie wird häufig für reflektierende Verkehrsschilder, reflektierendes Klebeband und Schutzfolien für Möbel, Türen und Fenster, die Innenausstattung von Autos usw. verwendet. Sie ist auch für Injektionsverfahren wie INS/IML usw. geeignet.

### Beschreibung des Modells

Modell	Nr.	Code	Beschreibung
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <u>UVTAC</u>   [1]         </div> <div style="text-align: center;"> <u>GM</u>   [2]         </div> <div style="text-align: center;"> <u>45</u>   [3]         </div> <div style="text-align: center;"> <u>- N</u>   [4]         </div> </div>	1	UVTAC	Produkt Code;
	2	GM	Eine Seite glatt, die andere Seite matt;
	3	45	Die Dicke ist 45 µm (Mikron);
	4	N	Keine weißen Linien nach dem Falten;

### Technische Parameter

Eigenschaften	Prüfverfahren	Zahlenwert	Einheit
Dicke	ISO4593	0.045+/-10%	mm
Die maximale Breite	ISO4593	1360+/-1	mm

Dichte	ISO1183	1.19	g/cm <sup>3</sup>
Oberfläche	visuell	glatt/matt	
Bruchdehnung (MD)	ISO 527-3	>4	%
Bruchdehnung (TD)	ISO 527-3	>4	%
Zugfestigkeit (MD)	ISO 527-3	>40	MPa
Zugfestigkeit (TD)	ISO 527-3	>40	MPa
Ursprüngliche Lichtdurchlässigkeit	ISO 13468-2	>89	%
Ursprüngliches Haze	ISO 13468-2	<38	%
Lichtdurchlässigkeit nach der Laminierung	ISO 13468-2	>92	%
Haze nach der Laminierung	ISO 13468-2	<4	%
UV-Blockierungsrate (280-380nm)	ISO 4593	>99	%
bei der beschleunigten Alterung	ISO 4892-2	6000	Stunden
weiße Linie nach dem Falten	visuell	keine	

## Kontakt

Suzhou UVPLASTIC Material Technology Co., Ltd

Adresse: No. Suite 13-411, Building 13, No.8 Yunxin Road, Huqiu District, Suzhou City, China

Handy-Nr./WhatsApp: +86 18118123076

E-Mail: [info@uvplastic.com](mailto:info@uvplastic.com)