

# WhiteboardMatt ASLAN WB 975

## Hochwertige, matte Whiteboardfolie zur Aufprojektion

Die selbstklebende, matte Whiteboardfolie eignet sich ideal für häufig wechselnde Beschriftungen in Schulen, Seminarräumen, Kindergärten, Krankenhäusern und vielem mehr. Die kratzfeste weiße Folie lässt sich beliebig oft mit Whiteboardmarkern beschriften, ohne Geisterschriften oder Schatten zu hinterlassen. Schriften können einfach mit einem trockenen Mikrofaser Tuch entfernt werden. Die reflexionsarme, matte Oberfläche der Folie eignet sich ebenso als Aufprojektionsfläche.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:  
**+49 2204 70880**

### Materialaufbau

<b>Folie:</b>	Weich-PVC, weiß, matt (mit Speziallackierung)	
<b>Foliendicke:</b>	~ 80 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 144 g/m <sup>2</sup>

### Eigenschaften

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort: nach 72 Stunden:	~ 8 N/25 mm ~ 10 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,2%
<b>Chemische Beständigkeit:</b>	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C
<b>Haltbarkeit:</b>	Bis zu 5 Jahre im Außenbereich bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normklima.	
<b>Brennbarkeit:</b>	Schwer entflammbar nach deutscher Flammenschutznorm DIN 4102/B1	

# WhiteboardMatt ASLAN WB 975

## Verarbeitung

### Verklebung:

Die Folie ist trocken oder nass verklebbar. Eine evtl. Weißfärbung des Klebers bei Nassverklebung verliert sich je nach Witterung innerhalb weniger Tage.

Der Untergrund muss glatt, frei von Staub, Fett und Öl sein und darf nicht saugend sein. Zur Nassverklebung empfehlen wir das Transferliquid ASLAN TL 10.

### Wichtig!

Das großflächige Bekleben der Whiteboard-Folien mit Übertragungstape ist nicht zu empfehlen. Durch das Abziehen des Tapes kann die beschreibbare Oberfläche der Folie beschädigt und somit die Entfernbarkeit der Schrift nicht mehr garantiert werden. Sollte der Einsatz von Übertragungstape dennoch notwendig sein, empfehlen wir ein Tape mit geringer Klebkraft und ein Abziehen des Tapes von der Mitte des Materials zum Rand hin.

### Anwendung:

Die Folie kann mit allen handelsüblichen Whiteboard-Markern beschrieben werden. Zur einfachen Entfernung von Schriften muss ein Mikrofasertuch verwendet werden. Bei versehentlicher Verwendung von ungeeigneten Stiften, wie z. B. Permanent-Markern, kann die Folie mit Alkohol oder Reinigungsbenzin rückstandsfrei gereinigt werden.

### Lagerfähigkeit:

Vor der Verarbeitung ist die Folie mindestens 2 Jahre, gerechnet vom Datum der Herstellung, lagerfähig. Dieser Zeitraum gilt für eine sachgemäße Lagerung bei 15-25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50-60 %. Zur Vermeidung von evtl. Druckstellen empfehlen wir eine stehende oder hängende Lagerung.

## Stand 2|2021

Alle Daten und Angaben entsprechen unserem besten Wissen und basieren auf Mess- und Erfahrungswerten. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Überprüfung und Durchführung von Tests für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck.

Unsere Produkte werden laufend qualitätsüberprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Zusatzinformation die chemische Zusammensetzung bzw. physikalische Eigenschaften neuen Erkenntnissen anzupassen.