

# MagneTack ASLAN MT 400



## Flexible, selbstklebende Magnetfolie in Anthrazit zum Anbringen von Ferropapieren

ASLANs erste magnetische Selbstklebefolie eröffnet neue Möglichkeiten für Verkaufsräume, den POS oder Messestände. Auf einer ebenen, glatten Oberfläche angebracht, bildet MagneTack ASLAN MT 400 die perfekte Fläche, um die bedruckbaren Ferropapiere von ASLAN daran anzubringen, die mit kurzfristigen Marketingbotschaften oder besonderen Angeboten bedruckt werden können. Aufgrund des hohen Barium- und Strontiumgehalts der Folie halten bis zu drei Schichten des Ferropapiers sicher an der magnetischen Oberfläche ohne zu schüsseln. Des Weiteren ist die Folie durch ihre Flexibilität und Dicke von 400 µm einfach anzubringen und praktisch in der Handhabung.

Ferropapiere von ASLAN sind die perfekte Ergänzung zur Magnetfolie von ASLAN und sind in einer PET-Variante (PET FerroPaper ASLAN FP 180) sowie einer PP-Variante (PP FerroPaper ASLAN FP 260) erhältlich.

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

### Materialaufbau

<b>Folie:</b>	Polyethylenbasierende eisenhaltige Folie	
<b>Foliendicke:</b>	~ 400 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 55 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, geprägt	Flächengewicht: ~ 130 g/m <sup>2</sup>

### Eigenschaften

<b>Klebkraft (ASTM D903):</b>	Sofort: Nach 72 Stunden:	~ 10,5 N/25 mm ~ 17,5 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	Kein Schrumpf messbar
<b>Temperaturbereich:</b>	Während des Verklebens: Verklebt:	ab 15 °C -20 °C bis +70 °C

# MagneTack ASLAN MT 400



## Verarbeitung

### Verklebung:

Die Folie ist generell trocken zu verkleben. Der Untergrund muss glatt, frei von Staub, Fett und Öl sein und darf nicht saugend sein.

Ferrolfolien sind für Innenanwendungen entwickelt. Durch die Vielzahl der im Innenbereich auf Wänden verwendeten Farben und Untergründe ist es wichtig, trotz des sehr starken Klebers, vorab einen Klebetest zu machen. Um ganz sicher zu gehen, empfehlen wir bei gestrichenen oder stark saugenden Wänden ein Anschleifen und Vorarbeiten mit Haftgrund.

Weitere Anwendungshinweise und Verarbeitungstipps für Ferrolfolien stehen im Login-Bereich der ASLAN Website zum Download bereit.

### 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 8|2020

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.