

# FerroSoft Blackboard ASLAN FF 540

## Magnethaftende Tafelfolie für Kreide und Flüssigkreide

Die selbstklebende Ferrofolie verwandelt jede glatte Oberfläche in eine magnethaftende Tafelfläche. Die FerroSoft Blackboard ASLAN FF 540 ist mit Schulkreide und Flüssigkreide beschreibbar. Schriften hinterlassen beim Säubern keine Schatten oder Geisterschriften. Daher ist diese selbstklebende Folie eine fertige 2-in-1-Lösung, mit der eine hochwertige Kommunikationsfläche in nur einem Arbeitsschritt erstellt werden kann.

Die Folie kann in jede erdenkliche Form und Größe geschnitten werden, aufgrund ihrer Dicke ist sie außerdem leicht zu verkleben. Sie ist die perfekte Lösung für häufig wechselnde Botschaften in Restaurants, Bars, Konferenzräumen, Schulen, Kindergärten, Krankenhäusern etc.

Aufgrund ihrer außerordentlich hohen Flexibilität kann diese Folie im aufgerollten Zustand transportiert und gelagert werden.

## Materialaufbau

Folie:	Polyethylenbasierte Ferrofolie mit PVC-Laminat und Speziallackierung	
Foliendicke:	~ 540 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 55 g/m <sup>2</sup>
Abdeckung:	Geprägter Silikonkarton, beidseitig PE-beschichtet	Flächengewicht: ~ 130 g/m <sup>2</sup>

## Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort: nach 72 Stunden:	~ 15 N/25 mm ~ 20 N/25 mm
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milde Säuren und Laugen.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C

**F. Huhn & Sohn**

Siebdruckbedarf  
Siebspanndienst  
Selbstklebefolien  
Schneideplotter  
Filteranlagen  
Digital-Drucksysteme  
GmbH

Ballindamm 3 20095 Hamburg  
Tel.: 040 - 300 87 400 Fax: 040 - 300 87 401  
www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de

**ASLAN**®

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

# FerroSoft Blackboard ASLAN FF 540

## Verarbeitung

<b>Verklebung:</b>	Die Folie ist trocken zu verkleben. Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein.
<b>Bedruckbarkeit:</b>	Das Material kann mit UV-härtenden Tinten bedruckt werden.
<b>Reinigung:</b>	Beschriftungen mit Schulkreide und Flüssigkreide sind mit einem feuchten Tuch leicht abwischbar, ohne Geisterschriften zu hinterlassen.
<b>Lagerfähigkeit:</b>	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.
<b>Verarbeitungshinweise:</b>	Das Material sollte ausschließlich auf Kern (3") gerollt transportiert oder gelagert werden.

Stand 10|2019

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.

**F. Huhn & Sohn**

Siebdruckbedarf  
Siebspanndienst  
Selbstklebefolien  
Schneideplotter  
Filteranlagen  
Digital-Drucksysteme  
GmbH

Ballindamm 3 20095 Hamburg  
Tel.: 040 - 300 87 400 Fax: 040 - 300 87 401  
www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de

**ASLAN**<sup>®</sup>

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN