

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.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:

+49 2204 70880

Materialaufbau

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

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

ASLAN, Schwarz GmbH & Co. KG
Oberauel 2 · 51491 Overath · Germany
fon +49 2204 70880 · fax +49 2204 70850
e-mail info@ASLAN-Schwarz.com



www.ASLAN-Schwarz.com

ASLAN[®]

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

FerroSoft Blackboard ASLAN FF 540

Verarbeitung

Verklebung:	Die Folie ist trocken zu verkleben. Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein.
Bedruckbarkeit:	Das Material kann mit UV-härtenden Tinten bedruckt werden.
Reinigung:	Beschriftungen mit Schulkreide und Flüssigkreide sind mit einem feuchten Tuch leicht abwischbar, ohne Geisterschriften zu hinterlassen.
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.
Verarbeitungshinweise:	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.

ASLAN, Schwarz GmbH & Co. KG
Oberauel 2 · 51491 Overath · Germany
fon +49 2204 70880 · fax +49 2204 70850
e-mail info@ASLAN-Schwarz.com



www.ASLAN-Schwarz.com

ASLAN[®]

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN