

ASLAN FF 450

Weißer, digital bedruckbare Ferrofolie für magnetisierende Oberflächen

Mit dieser eisenhaltigen Selbstklebefolie rüsten Sie jede Oberfläche magnetisierend aus. Die weiße Ferrofolie ist knickfest und aufrollbar und mit allen gängigen Solvent-, Eco/Mild-Solvent- und UV-härtenden Tinten bedruckbar.

Mit einer Breite von 1,01 m ist sie ideal für den Messebau geeignet. Mit der bedruckbaren Ferrofolie entstehen z. B. Magnettafeln und -kalender, Übersichtstafeln und Memoboards.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung: **+49 (0) 2204.708-80**

MATERIALAUFBAU

Folie:	polyethylenbasierende Ferrofolie, PVC-beschichtet	
Foliendicke:	~ 450 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 60 g/m ²
Abdeckung:	Silikonkarton, beidseitig PE-beschichtet	Flächengewicht: ~ 144 g/m ²

EIGENSCHAFTEN

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort:	~ 10 N/25 mm
	nach 1 Woche:	~ 20 N/25 mm
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens:	ab 15°C
	verklebt:	-30 °C bis +80 °C

ASLAN FF 450

VERARBEITUNG

Verklebung:

Die Folie ist trocken zu verkleben.
Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein.

Lagerfähigkeit:

Vor der Verarbeitung ist die Folie mindestens 3 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: 08/2011

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

Postfach 5165 · 51486 Overath · Oberauel 2 · 51491 Overath

fon +49 (0) 2204.708-80 · fax +49 (0) 2204.708-50 · e-mail info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com