

EcoPlot ASLAN PP 112

Matte, PVC-freie Plotfolie in Schwarz und Weiß für den kurz- mittelfristigen Einsatz

EcoPlot ASLAN PP 112 ist eine Selbstklebefolie in Schwarz und Weiß zur Erstellung von Schriftzügen, Wandtattoos und Logoplots. Sie ist PVC-frei und bietet daher eine ökologische und überaus dimensionsstabile Lösung. Die Folie ist ideal zur temporären Gestaltung auf geraden Flächen, wie z. B. Glasflächen, Wänden, Schildern und Messeständen.

Die Folie eignet sich hervorragend zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw.

Materialaufbau

Folie:	PP	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m ²
Abdeckung:	Silikonpapier (weiße Ausführung: Silikon blau eingefärbt)	Flächengewicht: ~ 140 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort: nach 72 Stunden:	~ 9 N/25 mm ~ 15 N/25 mm
Dimensionsstabilität:	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	kein Schrumpf messbar
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milde Säuren und Laugen.	
Lichtbeständigkeit:	DIN 53388	Lichtechtheitsstufe: 6-8 Woll-Skala
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C
Haltbarkeit:	Bis zu 2 Jahre im Außenbereich bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normklima.	

F. Huhn & Sohn

Siebdruckbedarf
Siebspanndienst
Selbstklebefolien
Schneideplotter
Filteranlagen
Digital-Drucksysteme

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

EcoPlot ASLAN PP 112

Verarbeitung

Verklebung:

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

Zur Nassverklebung empfehlen wir das Transferliquid ASLAN TL 10.
Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes.

Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein.

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 7|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 87400 Fax: 040-300 87401
www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de

ASLAN[®]

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN