

PremiumColour ASLAN C 118 Soft

Die opake, polymere Premium-Farbfolienserie für den langfristigen Einsatz

PremiumColour ASLAN C 118 Soft ist die opake, polymere Selbstklebefolie in 36 brillanten und 2 matten Farben zur Erstellung von hochwertigen Schriftzügen- und Logoplotts. Ideal zur Gestaltung von Fahrzeugen, Verkehrsmitteln, Glasflächen und Schildern.

Die Folie ist ideal zur computergesteuerten Herstellung von langfristigen Schriftzügen, Logos usw. geeignet.

Materialaufbau

Folie:	PVC (polymer weichgemacht)	
Foliendicke:	~ 70 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 20 g/m ²
Abdeckung:	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort: nach 1 Woche:	~ 7,5 N/25 mm ~ 12 N/25 mm
Dimensionsstabilität:	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,45 %
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
Lichtbeständigkeit:	DIN 53 388	Lichteichtheitsstufe 6-8 der Woll-Skala
Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
Haltbarkeit:	Bis zu 7 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima.	

F. Huhn & Sohn

Siebdruckbedarf
Siebspanndienst
Selbstklebefolien
Schneideplotter
Filteranlagen
Digital-Drucksysteme

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

PremiumColour ASLAN C 118 Soft

Verarbeitung

Verklebung:

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

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

Glanz:

Bei hochglänzenden Folien kann es bei Rollenware, besonders in Kernnähe zu einer Mattierung der Oberfläche kommen. Diese Mattierung ist ein Abdruck der Silikonkartonrückseite und verliert sich innerhalb kurzer Zeit nach der Verklebung.

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|2015

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