

PremiumProtect ASLAN SL 17

PremiumProtect Matt ASLAN SL 18

Polymere Schutzfolie für den langfristigen Außeneinsatz

Die selbstklebenden Schutzfolien garantieren einen besonders hohen UV-Schutz für Digitaldrucke. Ob auf Drucken, Postern, Plänen oder Oberflächen wie Lack- und Folien, das qualitativ hochwertige Laminat schützt langfristig vor UV-Strahlen, Witterung und mechanischem Verschleiß.

PremiumProtect ASLAN SL 17 - transparent, hochglänzend

PremiumProtect Matt ASLAN SL 18 - transparent, matt

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

Materialaufbau

Folie:	PVC (polymer weichgemacht)	
Foliendicke:	~ 75 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m ²
Abdeckung:	Silikonpapier	Flächengewicht: ~ 63 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort: nach 1 Woche:	~ 10 N/25 mm ~ 15 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.	
UV-Schutzwirkung: (Testzyklus: QUV-8 Std. UV 70 °C/Std. 4 Std. Kond. 50 °C)	Haltbarkeit von gelb eingefärbter, metallisierter Polyesterfolie:	ungeschützt: max. 150 Stunden mit SL 17 SL 18 geschützt: min. 750 Stunden
Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
Mindesthaltbarkeit:	7 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normal Klima.	

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

ASLAN 

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

PremiumProtect **ASLAN SL 17**

PremiumProtect Matt **ASLAN SL 18**

Verarbeitung

Verklebung:

Die Folie ist trocken oder nass 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 Schutz von Drucken ist die Folie trocken zu verkleben.
Vor der Kaschierung sollte der Druck mindestens 48 Stunden getrocknet 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: 02|2014

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

ASLAN® 

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN