

# ASLAN S 41

## Die Schablonenfolie für Außenfassaden und andere raue Untergründe

Diese selbstklebende Folie eignet sich ideal zum Schablonieren von Spritz- und Lackierarbeiten auf unebenen Untergründen, wie z. B. Hausfassaden, Raufaser oder auch verputzten Innenwänden.

Hochflexibel, anschmiegsam und mit perfekter Haftkraft ermöglicht sie die Erstellung scharfer Konturen beim Farbauftrag. Unsaubere Ränder durch Unterlaufen der Farbe sind damit ausgeschlossen.

ASLAN S 41 ist ideal geeignet zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw.

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

### MATERIALAUFBAU

<b>Folie:</b>	Spezial-PVC	
<b>Foliendicke:</b>	~ 80 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 35 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m <sup>2</sup>

### EIGENSCHAFTEN

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort: nach 1 Woche:	~ 3,8 N/25 mm ~ 7,5 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	2 Stunden bei 70 °C auf Acrylglas	weder Längs-, noch Querschrumpf
<b>Reißdehnung:</b>	DIN 53 455	längs: ~ 150 % quer: ~ 170 %
<b>Brennbarkeit:</b>	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C

# ASLAN S 41

## VERARBEITUNG

**Verklebung:**

Die Folie ist trocken zu verkleben. Feuchtigkeit, lange Verklebezeit und erhöhte Temperaturen verstärken die Klebkraft.

Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes bzw. ASLAN TMO.

**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: 09|2008

---

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](mailto:info@ASLAN-schwarz.com)

**[www.ASLAN-schwarz.com](http://www.ASLAN-schwarz.com)**