

ASLAN S 66

Die Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten mit hohen Strahltiefen

Diese selbstklebende Folie für Sandstrahlarbeiten eignet sich ideal zum Schablonieren auf glatten Untergründen, wie z. B. Arbeiten auf Glas oder poliertem Stein, bei mittleren bis hohen Belastungsgraden. Die hohe Haftwirkung des Klebers gewährleistet eine sichere Oberflächenbearbeitung, die Erstellung scharfer Konturen und ein rückstandsloses Entfernen. Damit ermöglicht diese Schablonenfolie unterschiedlichste Glaskreationen wie reliefartige Strukturen, Schriften, Logos oder Oberflächenmattierungen.

Ihre hellgraue, matte und beschriftbare Oberfläche erleichtert die Kennzeichnung der zu strahlenden Flächen.

Dank ihrer Flexibilität ist ASLAN S 66 ideal 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

Folie:	Spezial-PVC	
Foliendicke:	~ 230 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 35 g/m ²
Abdeckung:	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m ²

EIGENSCHAFTEN

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

ASLAN S 66

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

www.ASLAN-schwarz.com