

Sandblast 180 ASLAN S 68

Die Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten mit höheren Strahltiefen - 180 µm

Diese selbstklebende Folie für Sandstrahlarbeiten eignet sich ideal zum Schablonieren auf glatten Untergründen, wie z. B. für Arbeiten auf Glas oder poliertem Stein bei mittleren 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.

Dank ihrer Flexibilität ist die Sandblast 180 ASLAN S 68 ideal zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos etc. auf einem Schneideplotter geeignet und lässt sich zudem bestens per Hand schneiden. Durch die Transparenz ist sie exakt positionierbar und ermöglicht so perfekte Nacharbeiten.

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

Materialaufbau

Folie:	Doublierte PVC-Folie	
Foliendicke:	~ 180 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m ²
Abdeckung:	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort:	~ 3 N/25 mm
	nach 1 Woche:	~ 8 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, Schwarz GmbH & Co. KG

Postfach 5165 · 51486 Overath · Oberauel 2 · 51491 Overath

fon +49 (0) 22 04. 7 08-80 · **fax** +49 (0) 22 04. 7 08-50 ·

e-mail info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com

ASLAN®

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

Sandblast 180 ASLAN S 68

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: 29.10.2013

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) 22 04. 7 08-80 · fax +49 (0) 22 04. 7 08-50 ·

e-mail info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com

ASLAN[®]

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN