

ASLAN S 64

Die selbstklebende Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten

Selbstklebende Folie zur Herstellung von Sandstrahlschablonen.

Die Dicke der Folie und die sichere Haftwirkung des Klebers ermöglichen eine risikolose Verarbeitung und das Strahlen (trocken oder nass) von scharfen Konturen auch bei hohen Belastungsgraden.

Die Folie eignet sich ideal zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw.

Technische Daten

Materialaufbau

Folie:	elastisches - PVC, grau durchgefärbt	
Foliendicke:	~ 330 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff lösemittel- u. konservierungsmittelfrei	Klebstoffmenge: ~ 35 g/m ²
Abdeckung:	einseitig besch. Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/ m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903)	sofort:	ca. 1,5 N/cm
	nach 24 Stunden	ca. 2,0 N/cm
	Von den meisten Flächen rückstandsfrei entfernbar.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens:	ab 10 °C
	verklebt:	- 5 °C bis + 80 °C
Reißdehnung:	DIN 53 455	längs: ~ 100 %
		quer: ~ 120 %
Dimensionsstabilität:	2 Std. bei 70 °C auf Edelstahl	weder Längs/ noch Querschrumpf
Brennbarkeit:	Die Folie ist - auf Aluminium verklebt - selbstverlöschend.	

**ASLAN
S 64**

Die selbstklebende Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten

Verarbeitung

Verklebung:

Die Verklebung sollte trocken erfolgen. Lange Verklebezeit und erhöhte Temperaturen verstärken die Klebkraft.

Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes bzw. ASLAN TMO. Zum Übertragen den mit Tape bzw. TMO verklebten Schriftzug umkehren und den Silikonkarton in einem Winkel von 180 ° abziehen.

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 stehende oder hängende Lagerung.

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

Postf./POB 5165 • D-51486 Overath • Oberauel 2 • D-51491 Overath-Untereschbach • Germany

Tel. +49 (0)2204-708-80 • Fax +49 (0)2204-708-50 • UST-ID-Nr. DE121964163

E-Mail: Info@ASLAN-Schwarz.com • Internet: www.ASLAN-Schwarz.com