

ASLAN S 66

Die selbstklebende Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten

Selbstklebende Schablonenfolie für Sandstrahlarbeiten auf glatten Flächen, wie z.B. Glas oder poliertem Stein bei mittleren Belastungsgraden.

Die hohe Haftwirkung des Klebers ermöglicht eine sichere Verarbeitung und das Erstellen von scharfen Konturen. Die hellgraue und matte Oberfläche ist leicht beschriftbar und erleichtert damit die Kennzeichnung der zu strahlenden Flächen.

Durch die hohe Flexibilität der Folie ist sie ideal zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw. geeignet.

Technische Daten

Materialaufbau

Folie:	spezial - PVC	
Foliendicke:	~ 250 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:	mindestens 1,5 N/cm
	nach 1 Woche: Von den meisten Flächen rückstandsfrei entfernbar.	mindestens 2,0 N/cm
Temperaturbereich:	während des Verklebens:	ab 15 °C
	verklebt:	+ 10 °C bis + 80 °C
Reißdehnung:	DIN 53 455	längs: ~ 150 %
		quer: ~ 170 %
Dimensionsstabilität:	2 Std. bei 70 °C auf Acrylglas	weder Längs/ noch Querschrumpf
Brennbarkeit:	Die Folie ist - auf Aluminium verklebt - selbstverlöschend.	

ASLAN
S 66

**Die selbstklebende Schablonenfolie
für Sandstrahlarbeiten**

Verarbeitung

Verklebung:

Die Verklebung darf nur 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

Stand : 05/2005