

S 920

Die Schablonenfolie für glatte Untergründe

Diese selbstklebende Folie eignet sich ideal zum Schablonieren von Spritz- und Lackierarbeiten auf glatten Oberflächen, wie z. B. Planen, Acrylglas oder Blechen. Ihre matte, transparente und hellgrau eingefärbte Oberfläche erleichtert die Kennzeichnung des Arbeitsbereiches.

Dank ihrer besonderen Stabilität ist die Folie problemlos zu verarbeiten. Ein spezieller Kleber lässt überlappende Lackierungen und Mehrfachlackierungen schon bei grifftrockenen Farben zu.

S 920 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

Folie:	Weich-PVC	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 15 g/m ²
Abdeckung:	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m ²

EIGENSCHAFTEN

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort:	~ 1,3 N/25 mm
	nach 1 Woche:	~ 3,8 N/25 mm
	Von den meisten Flächen rückstandsfrei entfernbar.	
Dimensionsstabilität:	2 Stunden bei 70 °C auf Acrylglas	weder Längs-, noch Querschumpf
Reißdehnung:	DIN 53 455	längs: ~ 110 %
		quer: ~ 120 %
Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens:	ab 15°C
	verklebt:	-30 °C bis +80 °C

S 920

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: 07|2009

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