

ASLAN 85P/ 85K/ 85G

Die selbstklebende Schablonenfolie

Schablonenfolie für Spritz- und Malarbeiten auf Planen, lackierten Flächen, Acrylglas usw.
 Die transparent matte Folie ist grau eingefärbt und somit auf den meisten Flächen gut sichtbar.

Wegen ihrer hohen Flexibilität passt sie sich unebenen Flächen (z.B. Planen, Sicken und Nieten) optimal an.

Durch den aufeinander abgestimmten Materialaufbau ist die Folie ideal zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw. geeignet.

Technische Daten

Materialaufbau

Folie:	spezial - PVC	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 16 g/m ²
Abdeckung:	85 P: satiniertes Silikonpapier	Flächengewicht: ~ 67 g/ m ²
	85 K: einseitig besch. Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/ m ²
	85 G: einseitig besch. Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/ m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903)	85 P/ 85 K sofort:	mindestens 0,5 N/cm
	85 P/ 85 K nach 1 Woche:	mindestens 0,8 N/cm
Von den meisten Flächen rückstandsfrei entfernbar.		
	85 G sofort:	mindestens 0,5 N/cm
	85 G nach einer Woche:	mindestens 1,5 N/cm
Von den meisten Flächen rückstandsfrei entfernbar.		
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15 °C -30 °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
85P/ 85K/ 85 G

Die selbstklebende Schablonenfolie

Verarbeitung

Verklebung:

Die Verklebung darf nur trocken erfolgen. Feuchtigkeit, 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