PrintSilverEtched Dryapply **ASLAN DFL 302**

Die Glasdekorfolie für den Digitaldruck mit silbernem Sandstrahl-Effekt zur Trockenverklebung

Die Glasdekorfolie in silbrigem Sandstrahleffekt setzt wirkungsvolle Akzente auf Glasflächen. Metallpigmente geben dieser Selbstklebefolie eine besonders edle und hochwertige Optik. Sie eignet sich ideal für den Digitaldruck mit Solvent-, Eco-Solvent-, Latex- und UV-härtenden Tinten sowie Siebdrucktinten.
Eine mit feinen Luftkanälen durchzogene Struktur im Kleber macht das Applizieren ohne Wasser einfach, sauber und effizient.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:
+49 (0) 22 04 7 08-80

Materialaufbau

Folie:	PVC (polymer weichgemacht)	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m²
Abdeckung:	beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, geprägt	Flächengewicht: ~ 140 g/m²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort: nach 1 Woche:	~ 3 N/25 mm ~ 9 N/25 mm
Dimensionsstabilität:	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	 max. -0,45 %
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
Lichtbeständigkeit:	DIN 53 388	Lichtechtheitsstufe 7-8 der Woll-Skala
Lichtdurchlässigkeit:	DIN 53 147	~ 57 %

ASLAN, Schwarz GmbH & Co. KG
Postfach 5165 · 51486 Overath · Oberauel 2 · 51491 Overath
fon +49 (0) 2204.708-80 · **fax** +49 (0) 2204.708-50 ·
e-mail info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com

ASLAN
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

PrintSilverEtched Dryapply **ASLAN DFL 302**

Eigenschaften

Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens:	ab 15°C
	verklebt:	-30 °C bis +80 °C
Mindesthaltbarkeit:	7 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima.	

Verarbeitung

Bedruckbarkeit:

Das Material kann mit allen gängigen Lösemittel-, Eco-Solvent, Latex- und UV-härtenden Tinten sowie mit Lösemitteltinten bedruckt werden. Bei unzureichender Trocknung der Druckfarben wird die Folie durchweicht und der Klebstoff negativ beeinflusst.

Verklebung:

Die Folie ist nur trocken zu verkleben.

Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes bzw. ASLAN TMO.

Es ist stets darauf zu achten, dass sich im Schnittkantenbereich der Folie kein Wasser sammelt (z.B. in Metall- oder Kunststoffprofilen) und sich kein Kondenswasser auf der beklebten Glasscheibe bildet. In diesen Fällen sowie bei der Verklebung auf freistehenden Glasflächen kann es zu einer Weissfärbung des Klebers kommen.

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: 09|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) 2204.708-80 · **fax** +49 (0) 2204.708-50 ·
e-mail info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com

ASLAN
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN