SilverEtched Dryapply **ASLAN EL 302**

Dry apply

Glasdekorfolie mit Sandstrahloptik zur einfachen Trockenverklebung

Die Glasdekorfolie mit silbrigem Sandstrahleffekt verleiht jeder Glasfläche ein hochwertiges Erscheinungsbild. Die ASLAN Dryapply-Technologie - speziell zur Trockenverklebung großflächiger Applizierungen konzipiert - garantiert auch ungeübten Anwendern eine einfache Verarbeitung, da sich Blasen mühelos herausstreichen lassen. Eine mit feinsten Kanälen durchzogene Struktur im Kleber macht das Applizieren einfach, sauber, schnell und damit 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: ~ 135 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 %
Brennbarkeit:	Schwer entflammbar auf Glas (Klasse B – s1, d0 getestet nach DIN EN 13501-1:2010-01)	

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

ASLAN
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

SilverEtched Dryapply **ASLAN EL 302**

Dry apply

Eigenschaften

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

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