EcoEtched Dryapply ASLAN EL 150



PVC-freie Glasdekorfolie in Sandstrahloptik zur Trockenverklebung

Die umweltfreundliche, PVC-freie Glasdekorfolie in Sandstrahloptik verleiht jeder Glasfläche ein hochwertiges Erscheinungsbild.

Die ASLAN Dryapply-Technologie garantiert auch ungeübten Anwendern eine einfache Verarbeitung, da sich Blasen herausstreichen lassen. Feinste Luftkanäle zur einfachen und blasenfreien Trockenverklebung machen 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: Polyolefin

Foliendicke: $\sim 90 \, \mu m$

Klebstoff: Polyacrylatklebstoff Klebstoffmenge: ~ 35 g/m²

beidseitig PE-beschichteter Flächengewicht: ~ 135 g/m² Abdeckung: Silikonkarton, geprägt

Eigenschaften

Klebkraft (ASTMD-903): sofort: ~ 1 N/25 mm

nach 1 Woche: ~ 1,5 N/25 mm

Dimensionsstabilität: verklebt auf Aluminium

nach 48 Stunden bei 70 °C

(25 x 25 cm) kein Schrumpf messbar

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

Temperaturbereich: während des Verklebens: ab 15°C

verklebt: -30 °C bis +80 °C

Mindesthaltbarkeit: 3 - 5 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima.

ASLAN, Schwarz GmbH & Co. KG

Oberauel 2 · 51491 Overath · Germany

fon +49(0)2204.708 80 • fax +49(0)2204.708 50

e-mail info@ASLAN-Schwarz.com











EcoEtched Dryapply ASLAN EL 150



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

Oberauel 2 · 51491 Overath · Germany fon +49(0)2204.708 80 • fax +49(0)2204.708 50 e-mail info@ASLAN-Schwarz.com









