

# ASLAN E 150

## Die umweltfreundliche PVC-freie Glasdekorfolie mit edlem Sandstrahleffekt

Diese PVC-freie Folie zur Glasdekoration ist mit ihrem edlen Sandstrahl-Look ein Öko-Produkt mit vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten im Innen- und kurzfristigen Außenbereich.

ASLAN E 150 ist durch eine erhöhte Steifigkeit des Materials besonders leicht zu verkleben und sowohl zur Nass- wie zur Trockenverklebung geeignet. Es können keine Weichmacher ausgasen oder Lösemittel verdunsten.

Die Folie ist resistent gegen Schmutz und Spritzwasser und lässt sich leicht reinigen.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:  
**+49 (0) 2204.708-80**

### MATERIALAUFBAU

<b>Folie:</b>	Polyolefin	
<b>Foliendicke:</b>	~ 90 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Wässriger Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 20 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Silikonpapier	Flächengewicht: ~ 65 g/m <sup>2</sup>

### EIGENSCHAFTEN

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort: nach 1 Woche:	~ 7 N/25 mm ~ 21 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	kein Schrumpf messbar
<b>Chemische Beständigkeit:</b>	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten Öle, Fette, milden Säuren und Laugen.	
<b>Lichtbeständigkeit:</b>	DIN 53 388	Lichtechtheitsstufe 7-8 der Woll-Skala
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
<b>Mindesthaltbarkeit:</b>	5 Jahre im Innenbereich, kurzfristig im Außenbereich	

# ASLAN E 150

## VERARBEITUNG

**Verarbeitung:**

Die Folie kann nass oder trocken verklebt werden, bei Nassverklebung baut sich die Klebkraft sehr langsam auf. Bei der Verklebung ist eine mit Filz oder idealerweise mit Mikrofaser beschichtete Rakel zu verwenden, um Kratzer zu vermeiden.

Beim Entfernen der Folie sollte mit Fön und Glasschaber gearbeitet werden, da der Kleber stärker an der Scheibe klebt als am Material.

Die Folie ist plottbar und gut zu entgittern.

**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: 06|2010

---

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**