

# GlassColour ASLAN CT 113

## Die transparente Farbfolie für kreative Gestaltungen

Hochwertige transparente Farbserie für brillante Designs und Beschriftungen. Ideal geeignet für Glasflächen. Ein Übereinanderkleben der Folien lässt eine unzählige Vielfalt an Farbtönen zu.

Die Folie ist ideal zur computergesteuerten Herstellung von Schriftzügen, Logos usw. geeignet.

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

## Materialaufbau

<b>Folie:</b>	Weich-PVC	
<b>Foliendicke:</b>	~ 80 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff, wieder ablösbar	Klebstoffmenge: ~ 22 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m <sup>2</sup>

## Eigenschaften

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort: nach 1 Woche:	~ 7,5 N/25 mm ~ 15 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,5 %
<b>Chemische Beständigkeit:</b>	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
<b>Lichtbeständigkeit:</b>	DIN 53 388	Lichtechtheitsstufe 6-8 der Woll-Skala
<b>Brennbarkeit:</b>	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
<b>Mindesthaltbarkeit:</b>	3-5 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima.	

### 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**



**KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN**

# GlassColour ASLAN CT 113

## Verarbeitung

---

<b>Verklebung:</b>	<p>Die Folie ist trocken oder nass verklebbar. Eine evtl. Weißfärbung des Klebers bei Feuchtverklebung verliert sich je nach Witterung innerhalb weniger Tage.</p> <p>Zur Feuchtverklebung empfehlen wir das Transferliquid ASLAN TL 10. Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes.</p>
<b>Glanz:</b>	<p>Bei hochglänzenden Folien kann es bei Rollenware, besonders in Kernnähe zu einer Mattierung der Oberfläche kommen. Diese Mattierung ist ein Abdruck der Silikonkartonrückseite und verliert sich innerhalb kurzer Zeit nach der Verklebung.</p>
<b>Lagerfähigkeit:</b>	<p>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.</p>

---

### 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) 22 04. 7 08-80 · fax +49 (0) 22 04. 7 08-50 ·

e-mail [info@ASLAN-schwarz.com](mailto:info@ASLAN-schwarz.com)

[www.ASLAN-schwarz.com](http://www.ASLAN-schwarz.com)

**ASLAN**<sup>®</sup>

**KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN**