

# FluoColour ASLAN CL 70

## Fluoreszierende Tagesleuchtfolie für Werbung mit hoher Signalwirkung

Diese selbstklebende Tagesleuchtfolie in Gelb und Rot zeichnet sich durch eine besonders hohe und langanhaltende Leuchtkraft aus. Somit ist sie prädestiniert für auffällige Werbebotschaften und Wegeleitsysteme mit großer Signalwirkung.

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

## Materialaufbau

<b>Folie:</b>	PVC, weiß, mit Spezialbeschichtung	
<b>Foliendicke:</b>	~ 100 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff, wieder ablösbar	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Silikonpapier, beidseitig PE-beschichtet	Flächengewicht: ~ 140 g/m <sup>2</sup>

## Eigenschaften

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort:	~ 5 N/25 mm
	nach 1 Woche:	~ 12 N/25 mm
<b>Dimensionsstabilität:</b>	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -1,5 %
<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>Brennbarkeit:</b>	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens:	ab 15 °C
	verklebt:	-30 °C bis +80 °C
<b>Haltbarkeit:</b>	Gelb: 12 Monate im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima Rot: 9 Monate 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



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

**ASLAN**<sup>®</sup>

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

# FluoColour ASLAN CL 70

## Verarbeitung

### Verklebung:

Die Folie ist trocken oder nass verklebbar.

Zur Nassverklebung empfehlen wir das Transferliquid ASLAN TL 10.  
Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes.

### Farbanpassung:

Farbfolien unterliegen geringen Fertigungstoleranzen. Besonders bei Großaufträgen, die mit mehreren Folienrollen ausgeführt werden sollen, ist folgendes zu beachten:

Aneinander liegende Folienteile sollten immer den gleichen Rollen entnommen werden. Sind für den Auftrag mehrere Rollen erforderlich, so empfehlen wir, dass diese aus der gleichen Charge (Nr. des Aufklebers im Rollenkern) stammen. Bei der Bestellung bitte in diesen Fällen einen entsprechenden Hinweis geben. Zur Erzielung einer identischen Farbwirkung, Schriften bzw. Symbole immer in der gleichen Laufrichtung schneiden und applizieren.

### 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: 02|2018

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](mailto:info@ASLAN-Schwarz.com)



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

**ASLAN**<sup>®</sup>

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN