

Print'nGo ASLAN DFP 33

Direkt bedruckbare Floor Graphics-Folie mit R9-Rutschhemmklasse

Diese selbstklebende weiße Digitaldruckfolie bietet ideale Voraussetzungen für kurzfristige Floor Graphics-Anwendungen. Die 125 µm dicke Folie zur Verklebung auf glatten Böden im Innenbereich ist mit einer strukturierten Oberfläche ausgestattet und nach DIN 51130 rutschhemmend R9-zertifiziert. Mit den gängigen Drucksystemen generiert sie ein sehr gutes kratzbeständiges Druckbild und erfordert daher kein zusätzliches Schutzlaminat.

Nicht nur die Rutschhemmung, sondern auch die direkte Bedruckbarkeit und rückstandsfreie Ablösbarkeit machen das Produkt zur sicheren und gleichzeitig effizienten Floor Graphics-Lösung für den Einsatz am Point of Sale, in Flughäfen, Bahnhöfen, Einkaufszentren, Messen u. v. m.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:
+49 (0) 22 04-7 08-80



Materialaufbau

| | | | |
|---------------------|--|--|--|
| Folie: | Weich-PVC (monomer weichgemacht) | | |
| Foliendicke: | ~ 125 µm | | |
| Klebstoff: | Polyacrylatklebstoff | Klebstoffmenge: ~ 30 g/m ² | |
| Abdeckung: | Silikonkarton, beidseitig PE-beschichtet | Flächengewicht: ~ 140 g/m ² | |

Eigenschaften

Print'nGo ASLAN DFP 33 erfüllt, in unbedrucktem Zustand, die Norm zur Rutschsicherheit und ist nach DIN 51130 rutschhemmend R9-zertifiziert.

| | | |
|---------------------------------|--|-------------------|
| Klebkraft (ASTMD-903): | sofort: | ~ 4 N/25 mm |
| | nach 1 Woche: | ~ 10,5 N/25 mm |
| Dimensionsstabilität: | verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm) | max. -1,5 % |
| Chemische Beständigkeit: | Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen. | |
| Brennbarkeit: | Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend | |
| Temperaturbereich: | während des Verklebens: | ab 15 °C |
| | verklebt: | -30 °C bis +80 °C |
| Haltbarkeit: | bis zu 6 Monate im Innenbereich, je nach mechanischer Belastung | |

ASLAN, Schwarz GmbH & Co. KG

Oberauel 2 · 51491 Overath · Germany

fon +49 (0) 2204.708 80 · **fax** +49 (0) 2204.70850

e-mail info@ASLAN-Schwarz.com



www.ASLAN-Schwarz.com

ASLAN®

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

Print'nGo ASLAN DFP 33

Verarbeitung

| | |
|------------------------|--|
| Bedruckbarkeit: | Das Material kann mit allen gängigen Solvent- und UV-härtenden Tinten sowie Latex-Tinten der 3. Generation und Siebdruckfarben bedruckt werden. Bei unzureichender Trocknung der Druckfarben wird die Folie durchweicht und der Klebstoff negativ beeinflusst. |
| Verarbeitung: | Die Folie ist trocken zu verkleben. Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein. Das Material ist ausschließlich auf glatten Flächen im Innenbereich anzuwenden. |
| Entfernung: | Die Folie lässt sich nach längerer Zeit von allen glatten und festen Untergründen einfach und rückstandsfrei entfernen. Feuchtigkeit und erhöhte Temperaturen erhöhen die Klebkraft. |
| Lagerfähigkeit: | Vor der Verarbeitung ist die Folie mindestens 2 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: 11 | 2017

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) 2204.70850

e-mail info@ASLAN-Schwarz.com



www.ASLAN-Schwarz.com

ASLAN[®]

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN