

# SignTack Removable ASLAN DFP 13G

## Digitaldruckfolie zur Verklebung auf PVC-Untergründen

Die weiße, matte Digitaldruckfolie ist hervorragend für den Einsatz auf PVC-Untergründen geeignet. Durch diese selbstklebende Folie können Inhalte, die auf PVC gedruckt sind, schnell und einfach aktualisiert werden – beispielsweise Daten bei jährlich wiederkehrenden Veranstaltungen oder für die Erstellung optisch auffälliger Störer. Der grau eingefärbte Kleber sorgt für eine hohe Opazität.

Die Folie hat eine geringe Anfangsklebkraft und ist dadurch leicht repositionierbar. Nach der Verklebung hält sie auch unter Witterungseinflüssen sicher auf PVC-Untergründen, dennoch bleibt sie für mindestens drei Monate rückstandsfrei ablösbar. Durch ihre Dicke von 80 µm ist die Folie flexibel in der Verklebung, zugleich aber dick genug für eine optimale Handhabung.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:  
**+49 2204 70880**

### Materialaufbau

<b>Folie:</b>	Weich-PVC, weiß, matt (monomer)	
<b>Foliendicke:</b>	~ 80 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff (grau)	Klebstoffmenge: ~ 15 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m <sup>2</sup>

### Eigenschaften

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort: nach 72 Stunden:	~ 0,4 N/25 mm ~ 5 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>Lichtbeständigkeit:</b>	DIN 53 388	Lichtecheitsstufe 7-8 der Woll-Skala
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C
<b>Haltbarkeit:</b>	3 Monate im Außenbereich bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima.	
<b>Brennbarkeit:</b>	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	

# SignTack Removable ASLAN DFP 13G

## Verarbeitung

<b>Bedruckbarkeit:</b>	Das Material kann mit allen gängigen Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten sowie mit Siebdruckfarben bedruckt werden. Bei unzureichender Trocknung der Druckfarben wird die Folie durchweicht und der Klebstoff negativ beeinflusst.
<b>Verklebung:</b>	Die Folie ist generell trocken zu verkleben. Der Untergrund muss glatt, frei von Staub, Fett und Öl sein und darf nicht saugend sein.  Bedingt durch starke Unterschiede in der Beschaffenheit von PVC-Materialien sind Probeverklebungen zu empfehlen.
<b>Lagerfähigkeit:</b>	Vor der Verarbeitung ist die Folie mindestens 1 Jahr, 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 6|2020

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.