

# UltraTack Grey ASLAN DFP 07G

## Polymer weichgemachte glänzende Digitaldruckfolie mit besonders starker Klebkraft und hoher Farbabdeckung

Durch eine sehr hohe Klebkraft ist diese glänzende, polymer weichgemachte Digitaldruckfolie ideal für langfristige Verklebungen geeignet. Auf schwer zu verklebenden Untergründen wie apolaren Oberflächen, unebenen oder stark saugenden Untergründen bietet die Folie ebenso zuverlässigen Halt. Dank des grauen Klebers werden neben farbigen auch kontrastreiche Untergründe optimal abgedeckt. Ein beidseitig PE-beschichtetes Silikonpapier sorgt für eine hohe Stabilität gegen Feuchtigkeit und Wärme und garantiert ein optimales Druckergebnis.

Für eine erheblich verlängerte Lebensdauer Ihrer Drucke empfehlen wir unsere Lamine PremiumProtect ASLAN SL 17 und PremiumProtect Matt ASLAN SL 18. Diese sind ideal auf die UltraTack-Serie abgestimmt und bieten Schutz vor UV-Strahlen, Witterung und mechanischem Verschleiß.

Für weitere Informationen oder Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie gerne mit unserer technischen Beratung:  
**+49 2204 70880**

### Materialaufbau

Folie:	PVC (polymer weichgemacht)	
Foliendicke:	~ 75 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff (grau)	Klebstoffmenge: ~ 35 g/m <sup>2</sup>
Abdeckung:	beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m <sup>2</sup>

### Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort:	~ 12,5 N/25mm
	Nach 72 Stunden:	~ 22 N/25mm
Dimensionsstabilität:	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,45%
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen.	
Lichtbeständigkeit:	DIN 53 388	Lichtechtheitsstufe 7- 8 der Woll-Skala
Brennbarkeit:	Klassifiziert nach Flammnorm Euroclass DIN EN 13501-1: B-s1, d0	
Spielzeugnorm:	Klassifiziert nach der Norm für Spielzeugsicherheit DIN EN 71-3	
Temperaturbereich:	Während des Verklebens:	ab 5 °C
	Verklebt:	-30 °C bis +80 °C
Haltbarkeit:	Bis zu 7 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normklima	

# UltraTack Grey ASLAN DFP 07G

## Verarbeitung

<b>Plottfähigkeit:</b>	Die Folie ist ideal plottbar. Die Versalhöhe von Schriftzügen sollte mindestens 10 mm betragen. Beim Plotten der Selbstklebefolie ist mit erhöhtem Messerdruck zu arbeiten. Das Plottermesser sollte auf eine dicke Qualität eingestellt werden.
<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>	<p>Die Folie ist trocken oder nass verklebbar. Eine evtl. Weißfärbung des Klebers bei Nassverklebung verliert sich je nach Witterung innerhalb weniger Tage.</p> <p>Die UltraTack-Serie ist für die Verklebung u. a. auf niederenergetischen Untergründen und andere schwierige Oberflächen entwickelt worden. Für antihafbeschichtete Untergründe, wie z. B. Kofferaufbauten von Anhängern, die aus beschichteten Plywoodplatten bestehen, empfehlen wir sicherheitshalber den Einsatz der noch stärker klebenden Folie MonsterTack ASLAN DFP 05. In allen Fällen empfiehlt sich eine Probeverklebung, da keine Gewähr für jegliche Form von Lacken, Antihafbeschichtungen etc. übernommen werden kann.</p> <p>Zur Nassverklebung empfehlen wir das Transferliquid ASLAN TL 10. Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes bzw. ASLAN TMO.</p>
<b>Lagerfähigkeit:</b>	Vor der Verarbeitung ist die Folie bis zu 2 Jahren, 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 3|2024

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.