

Hi!Tack Dryapply Grey ASLAN DFL 09G



Glänzende Dryapply-Digitaldruckfolie mit starker Klebkraft und hoher Opazität

Die bewährte ASLAN Dryapply-Technologie sowie ein grau eingefärbter Kleber für hohe Opazität zeichnen diese stark klebende Digitaldruckfolie aus. Durch ihre erhöhte Klebkraft ist diese glänzende, polymer weichgemachte Digitaldruckfolie ideal für langfristige Verklebungen auch auf herausfordernden, wie z. B. niederenergetischen, Untergründen geeignet und bietet zuverlässigen Halt. Dank des grauen Klebers werden (neben farbigen) auch kontrastreiche Untergründe optimal abgedeckt. Der Luftkanalkleber ermöglicht eine ausgezeichnete Repositionierbarkeit sowie eine blasenfreie Trockenverklebung.

Für eine verlängerte Lebensdauer der Drucke empfehlen wir unsere Lamine PremiumProtect ASLAN SL 17, PremiumProtect Matt ASLAN SL 18 oder MagicProtect Matt ASLAN SL 99 mit zusätzlichem Anti-Sticker- und Anti-Graffiti-Schutz. Diese sind ideal auf die Digitaldruckfolie abgestimmt und bieten Schutz vor UV-Strahlen, Witterung und mechanischem Verschleiß bzw. Vandalismus.

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/m²
Abdeckung:	beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, geprägt	Flächengewicht: ~ 135 g/m²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort:	~ 11 N/25mm
	Nach 72 Stunden:	~ 16 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
Temperaturbereich:	Während des Verklebens:	ab 15 °C
	Verklebt:	-30 °C bis +80 °C
Haltbarkeit:	Bis zu 7 Jahre im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima	

Hi!Tack Dryapply Grey ASLAN DFL 09G



Verarbeitung

Bedruckbarkeit:

Das Material kann mit allen gängigen Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten sowie mit Siebdruckfarben bedruckt werden.

Nach dem Druck sollte die Folie mindestens 48 Stunden lang ausdünsten, sodass die Tinte vor dem Laminieren vollkommen trocken ist und eventuelle Lösemittelrückstände diffundiert sind. Bei unzureichender Trocknung der Druckfarben wird die Folie durchweicht und der Klebstoff negativ beeinflusst.

Verklebung:

Die Folie ist ausschließlich trocken verklebbar.

Die Selbstklebefolie ist für die Verklebung auf niederenergetischen Untergründen 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.

Lagerfähigkeit:

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 12|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.