

ASLAN H 300

Selbstklebende, transparente Hart-PVC Folie

Diese selbstklebende Hart-PVC Folie in der Dicke von 300 µm eignet sich aufgrund ihrer hohen Stabilität und Transparenz ideal zur Herstellung von Lampenschirmen und kreativen Leuchtdesigns. Papiere lassen sich ohne Flüssigkleber – tropffrei und sauber – spielend leicht auf selbstklebende Hartfolien aufziehen.

Ebenso ist sie ein hervorragender Träger für jedwede Bastelarbeiten.

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

Materialaufbau

Folie:	Hart-PVC	
Foliendicke:	~ 300 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 30 g/m ²
Abdeckung:	silikonisierter LPDE-Liner	Flächengewicht: ~ 64 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort: nach 1 Woche:	~ 8 N/25mm ~ 15 N/25mm
Dimensionsstabilität:	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	nicht messbar
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:	nicht UV-stabilisiert	
Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	Während des Verklebens: Verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C

ASLAN H 300

Verarbeitung

Verklebung:

Die Folie ist trocken verklebbar.

Lagerfähigkeit.

Vor der Verarbeitung ist die Folie bis zu 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 12|2021

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.
