MetalLux ASLAN SE 50

PVC free

Noble, matte Metalleffektfolie in Champagner und Platin

Die hochwertige selbstklebende Folie aus unserer Reihe der Spezialeffektfolien bringt Stil in jeden Raum. Auf einem ebenen Untergrund appliziert, kann sie vollflächig oder für punktuelle Highlights eingesetzt werden – die Trendfarben vermitteln stets eine zeitlos noble Anmutung.

Nutzen Sie die edlen, matten Farbtöne Champagner und Platin für Anwendungen im Laden- und Messebau, für Visual Merchandising und im Interior-Bereich, um ein wohlig-warmes Ambiente oder eine kühle Eleganz zu schaffen.

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

Materialaufbau

Folie:	PET, metallisiert	
Foliendicke:	~ 50 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m²
Abdeckung:	Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort: Nach 72 Stunden:	~ 4 N/25mm ~ 14 N/25mm
Dimensionsstabilität:	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	kein Schrumpf messbar
Temperaturbereich:	Während des Verklebens: Verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C
Haltbarkeit:	Bis zu 2 Jahren im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima	

ASLAN Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

MetalLux ASLAN SE 50

PVC free

Verarbeitung

Plottfähigkeit:

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.

Verklebung:

Generell ist die Folie ist trocken zu verkleben und darauf zu achten, dass sie nicht auf gasenden Untergründen, wie ungetempertem Acrylglas verklebt wird.

Die Nassverklebung vermeidet häufig eine statische Aufladung und erleichtert die Positionierung. Allerdings weisen wir in diesen Fällen darauf hin, dass Wasser durch die Polyesteroberfläche schlecht diffundieren kann und das Wasser daher beim Aufrakeln komplett rausgestrichen werden muss.

Die MetalLux ASLAN SE 50 ist ausschließlich für glatte und ebene Flächen geeignet. Sie darf nicht auf ausgasenden Oberflächen, wie nicht getempertem Acrylglas, verklebt werden. Zum Verkleben von Schriften usw. empfehlen wir eines unserer ASLAN Application Tapes.

Der Untergrund muss frei von Staub, Fett und Öl sein.

Leichte Gebrauchsspuren können einfach mit einem Mikrofasertuch entfernt werden

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 02|2022

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 Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN