ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

ASLAN BE 230, BE 231

Die transparenten Bucheinbandfolien für glatte Oberflächen

Diese selbstklebenden Schutzfolien wurden speziell entwickelt, um Bucheinbände vor Verschmutzung und anderen äußeren Einflüssen zu schützen und somit deren Haltbarkeit zu verlängern. Erhältlich in hochglänzend (ASLAN BE 230) oder matt (ASLAN BE 231) garantiert die hohe Qualität der Folien eine lange Benutzbarkeit und ermöglicht ein einfaches Reinigen und Desinfizieren der Bücher.

Dank einer verzögerten Anfangshaftung sind diese Schutzfolien beim Verkleben gut korrigierbar. Sollten die Folien versehentlich umklappen und an sich selbst haften, sind sie trotzdem wieder ablösbar.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:
+49 (0) 22 04. 7 08-80

MATERIALAUFBAU

Folie:	Weich-PVC	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 30 g/m²
Abdeckung:	Silikonpapier	Flächengewicht: ~ 63 g/m²

EIGENSCHAFTEN

Klebkraft (ASTMD-903):	sofort:	~ 1,3 - 2 N/25 mm
	Bei strukturierten Oberflächen entsprechend geringer. Die Endklebkraft ist je nach zu beklebender Oberfläche nach ca. 24 - 48 Stunden erreicht.	
Dimensionsstabilität:	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,75 %
Brennbarkeit:	Die Folie ist, auf Aluminium verklebt, selbstverlöschend.	
Temperaturbereich:	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
Kältebruch:	ca. -5 °C	

ASLAN®

KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

ASLAN BE 230, BE 231

VERARBEITUNG

Bedruckbarkeit: Das Material kann mit PVC-Siebdruckfarben bedruckt werden.
(Bei unzureichender Trocknung der Druckfarben wird die Folie durchweicht und der Klebstoff negativ beeinflusst.)

Lagerfähigkeit: Vor der Verarbeitung ist die Folie mindestens 3 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: 09|2008

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, Schwarz GmbH & Co. KG
Postfach 5165 · 51486 Overath · Oberauel 2 · 51491 Overath
fon +49 (0) 22 04. 7 08-80 · **fax** +49 (0) 22 04. 7 08-50 · **e-mail** info@ASLAN-schwarz.com

www.ASLAN-schwarz.com