

# ASLAN BE 2000

## Die transparente, PVC-freie Bucheinbandfolie

Diese umweltfreundliche, selbstklebende Schutzfolie wurde speziell entwickelt, um Bucheinbände vor Verschmutzung und anderen äußeren Einflüssen zu schützen und somit deren Haltbarkeit zu verlängern. Erhältlich in glänzend oder matt garantiert die hohe Qualität der Folie eine lange Benutzbarkeit und ermöglicht ein einfaches Reinigen und Desinfizieren der Bücher.

Mit ihrer speziellen Schutzlackierung gibt die PVC-freie Folie jedem Buch den optimalen Schutz vor möglichen Einwirkungen von Benzin, Weichmachern usw.

Ihr pH neutraler Kleber verfügt über eine sehr hohe Klebkraft.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:  
**+49 (0) 2204.708-80**

## MATERIALAUFBAU

<b>Folie:</b>	PP, Schutzlackiert	
<b>Foliendicke:</b>	~ 70 µm	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m <sup>2</sup>
<b>Abdeckung:</b>	Silikonpapier	Flächengewicht: ~ 63 g/m <sup>2</sup>

## EIGENSCHAFTEN

<b>Klebkraft (ASTMD-903):</b>	sofort:	~ 5 - 6,3 N/25 mm
	Bei strukturierten Oberflächen entsprechend geringer. Die Endklebkraft ist je nach zu beklebender Oberfläche nach ca. 24 - 48 Stunden erreicht.	
<b>Dimensionsstabilität:</b>	verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,1 %
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 15°C -30 °C bis +80 °C
<b>Kältebruch:</b>	ca. -5 °C	

# ASLAN BE 2000

## 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](mailto:info@ASLAN-schwarz.com)

**[www.ASLAN-schwarz.com](http://www.ASLAN-schwarz.com)**