

# ASLAN BE 2000

## PVC-freie Premium-Buchschutzfolie

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 satinmatt garantiert die hohe Qualität der Folie eine lange Benutzbarkeit und ermöglicht ein einfaches Reinigen und Desinfizieren der Bücher.

Um die Zersetzung des Bucheinbandes zu verhindern, ist die Selbstklebefolie mit einem pH-neutralen Kleber ausgerüstet. Die glänzende Folie schützt neben Büchern auch Zeichnungen, Pläne und Notenblätter langfristig vor äußeren Einflüssen und ermöglicht ein einfaches Reinigen und Desinfizieren der eingebundenen Drucksachen.

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

## Materialaufbau

Folie:	PP	
Foliendicke:	~ 70 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m <sup>2</sup>
Abdeckung:	silikonisierte Papier-Abdeckung	Flächengewicht: ~ 63 g/m <sup>2</sup>

## Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort:	~ 5,6±0,6 N/25mm
Dimensionsstabilität:	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	max. -0,1%
Temperaturbereich:	Während des Verklebens: Verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C
Kältebruch:	ca. -5 °C	

# ASLAN BE 2000

## 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 8|2023

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.