

Buchschutzfolien ASLAN BE 231

Die Buchschutzfolien für glatte Oberflächen

Diese selbstklebenden Bucheinbandfolien für glatte Oberflächen gewährleisten einen perfekten Schutz: Sie bewahren Bücher vor Verschmutzung und vorzeitigem Verschleiß und verlängern damit ihre Lebensdauer. Ein spezieller pH-neutraler Kleber verhindert die Zersetzung des Bucheinbandes. Die Folien schützen neben Büchern auch Zeichnungen, Pläne und Notenblätter langfristig vor äußeren Einflüssen und ermöglichen ein einfaches Reinigen und Desinfizieren der eingebundenen Drucksachen.

Dank einer verzögerten Anfangshaftung ist diese Schutzfolie beim Verkleben gut korrigierbar.

ASLAN BE 231 - matt

Materialaufbau

Folie:	PVC	
Foliendicke:	~ 80 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 30 g/m ²
Abdeckung:	silikonisierte Papier-Abdeckung	Flächengewicht: ~ 63 g/m ²

Eigenschaften

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort:	~ 1,5±0,6 N/25mm
		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	

Buchschutzfolien ASLAN BE 231

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.
