

# ASLAN P 025

## Das hauchdünne Reparaturpapier

Dieses hochtransparente, holzfreie und selbstklebende Reparaturpapier wurde speziell für den Einsatz in Bibliotheken konzipiert. Aufgrund der hohen Transparenz eignet sich dieses Papier in einfacher und schneller Anwendung hervorragend zum unauffälligen Reparieren eingerissener Seiten. Bei nachträglichem Kopieren der reparierten Seiten sind keine Schatten auf der Kopie sichtbar.

Beschichtet ist dieses Reparaturpapier mit einem lösungsmittelfreien Reinstacrylklebstoff, der eine sehr gute Alterungsbeständigkeit aufweist - kein Vergilben. Klebstoff und Papier sind pH neutral (pH Wert von 7-8) und auf eine Erhaltung von durch saurer Zersetzung gefährdeter Zellulosefasern im zu verklebenden Papier eingestellt.

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

## MATERIALAUFBAU

<b>Papier:</b>	Spezialpapier, hochtransparent, Calciumcarbonat gepuffert	
<b>Stärke:</b>	~ 22 µm	
<b>Gewicht:</b>	~ 20 g/m <sup>2</sup>	
<b>Klebstoff:</b>	Polyacrylatklebstoff, Calciumcarbonat gepuffert	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:	~ 7,5 N/25 mm
	Die Endklebkraft ist nach ca. 24 - 48 Stunden erreicht.	
<b>Feuchtigkeitsstabilität:</b>	Durch die PE-Beschichtung des Silikonpapiers sehr hoch.	
<b>Bruchwiderstand:</b>	(DIN 53 455)	Längsrichtung: ~ 18 N/cm
<b>Reißdehnung:</b>	(DIN 53 455)	Längsrichtung: ~ 2 %
<b>Temperaturbereich:</b>	während des Verklebens: verklebt:	ab 10°C -40 °C bis +50 °C

# ASLAN P 025

## VERARBEITUNG

**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)**