

PharmaLock® Easy Seal+

PRODUKT-LEITFADEN

Ein breiteres Anwendungsspektrum. Minimiertes Risiko von Produktbeschädigungen.

Smurfit Westrock PharmaLock® Easy Seal+ ermöglicht das sichere Versiegeln zahlreicher Hochbarriere-Blisterfolien und -filme, wie etwa Aclar® von Honeywell. Da es bei einer niedrigeren Temperatur versiegelt, können Sie das Risiko einer Beschädigung des Produkts minimieren. PharmaLock Easy Seal+ ist ein patentiertes, extrusionsbeschichtetes, heißsiegelfähiges Kartonmaterial. Es wurde speziell für Blisterkarten-Anwendungen mit Umklappfunktion entwickelt, wie sie bei pharmazeutischen Produkten erforderlich sind, die kindersichere und zugleich seniorengerechte Eigenschaften benötigen. Eine glatte, gleichmäßige Druckoberfläche sorgt für grafische Darstellungen mit hoher Wirkung. Wenn Sie höchste Vielseitigkeit suchen, greifen Sie zu PharmaLock Easy Seal+.

Eigenschaften

- Ultimative Flexibilität
- Niedrige Temperatur
- Versiegelung
- Maschinengeschwindigkeit
- Produktgleichmäßigkeit
- Einfache Weiterverarbeitung

Vorteile

- Sorgt für zuverlässige Haftung auf einer Vielzahl von Folien und Folienmaterialien und eröffnet damit vielfältige Verpackungsmöglichkeiten, darunter PVA, PVDC-beschichtetes Material, PVC, PET und Polystyrol. Außerdem ist es kompatibel mit Aclar® von Honeywell, einer zunehmend beliebten Barrierefolie für pharmazeutische Verpackungen.
- Versiegelt effektiv bei einer niedrigeren Temperatur als vergleichbare Alternativen.
- Dies minimiert das Risiko von Produktschäden und reduziert Beeinträchtigungen auf die Druckfarbe.
- Sie können mit Siegelzeiten rechnen, die bis zu 20 % kürzer sind als bei anderen Heißsiegellacken. Das führt zu verbesserter Produktivität und geringeren Kosten.
- Dank der glatten Oberfläche wird eine hervorragende Farbdeckung und konstante Qualität für bestmögliche Bedruckbarkeit erzielt. Die gleichmäßige Polymerbeschichtung bietet höhere Effizienz und maximale Leistung auf Hochgeschwindigkeitsform- und -füllanlagen.
- Durch den direkten Druck auf den Karton entfällt das Auftragen einer Heißsiegelschicht. Dies verbessert die Effizienz in der Weiterverarbeitung und reduziert Lagerkosten.

Zusätzliche Produktinformationen

Nachhaltigkeit

- 100% PEFC zertifiziert - NQA-PEFC-COC-0332. Kontaktieren Sie Ihren Smurfit Westrock Vertriebsmitarbeiter um die Verfügbarkeit zertifizierter Fasern, für dieses Produkt, nachzufragen.
- Zertifiziert nach den Produktketten-Standards
 - SFI, PEFC/29-31-216
 - FSC C104002

Qualität

- Hergestellt in einem nordamerikanischen Werk von Smurfit Westrock, das nach ISO 9001 zertifiziert ist

und damit gleichbleibende Qualitätsmanagement-Standards gewährleistet.

Umwelt- und Produktsicherheit

- Hinweise gemäß US California Proposition 65 und der EU REACH Verordnung sind nicht erforderlich.
- Elementar chlorfrei (ECF) gebleichte Faser.
- Erfüllt die Schwermetallgrenzwerte der US-Vorschriften Model Toxics in Packaging und Artikel 11 der EU Richtlinie 94/62/EG.

Anwendungen

- Kosmetik und Körperpflege
- Gesundheitssektor
- Haus und Garten
- Medien und Elektronik

Produkt-klassifizierung

- Polymer-Beschichtung
- Gebleichter Sulfatkarton
- SBS-Karton
- GZ

Region

- EMEA (Europa, Naher Osten und Afrika)

02/2025 D

Grammaturvielfalt (EMEA) und typische Kartoneigenschaften

Grammaturvielfalt							Einheiten	Methode	
Flächengewicht		202	236	265	296	324	407	g/m²	T-410
Stärke (pts)		0.010	0.012	0.014	0.016	0.018	0.024	Zoll	T-411
Dicke		254	305	356	406	457	610	Mikrometer	T-411
Feuchtigkeit		5.3	5.3	5.3	5.6	5.6	5.6	Prozent	T-412
Spaltfestigkeit		158	137	147	147	147	168	J/m²	T-569
ZDT		414	359	324	276	276	276	kPa	T-541
Steifigkeit									
Taber 15°	MD	5.4	8.3	11.8	16.7	21.6	43.2	mNm	T-489
	CD	2.5	4.4	5.9	9.3	11.8	22.6	mNm	T-489
Gestrichene Seite									
Weiße nach GE		86	86	86	86	86	86	Prozent	T-452
Parker Print		1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	µm	T-555
Farbe									
Hunter	L	93	93	93	93	93	93	L-a-b	T-524
	a	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	L-a-b	T-524
	b	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	L-a-b	T-524

Werte gelten nur für das Ursprungsprodukt; für den Erhalt des Flächengewichts inkl. Polymer sind 23 g/m² zu addieren. Die metrischen Werte werden durch Standard-Umrechnungen berechnet und dienen als Referenz. Die Werte können ohne Vorankündigung geändert werden.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Smurfit Westrock Vertreter oder besuchen Sie unsere Website unter [smurfitwestrock.com](https://www.smurfitwestrock.com).

Die in diesem Dokument angegebenen Informationen wurden von Smurfit Westrock nach bestem Wissen und Gewissen angegeben. Smurfit Westrock übernimmt aufgrund dieses Dokuments keinerlei Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit dieser Informationen oder für die Eignung des Produkts für einen bestimmten Zweck. Dieser Ausschluss gilt unter anderem auch für die Erfüllung von Gesetzen, Vorschriften oder Normen. Änderungen vorbehalten.

©2026 Smurfit Westrock and/or its affiliates. Smurfit Westrock and the Smurfit Westrock logo are trademarks owned by Smurfit Westrock and/or its affiliates. All rights reserved.

