



TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – LAMINIERFOLIE (PERMANENTER KLEBER) PSPPOP

Monomer kalandrierte PVC-Folie in einer Stärke von 100 µm, deren Oberfläche geprägt ist und die mit einem druckempfindlichen Acrylatkleber beschichtet ist. Für eine Verwendung im Innenbereich zur Laminierung von POP-Displays (pop190ecos, pop310ecos...) oder zum kurzfristigen Schutz von Bodengrafiken.

FOLIENEIGENSCHAFTEN:

	<u>Richtwert</u>	
• Stärke (µm):	100	
	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Zugfestigkeit (N/25 mm):	min. 60	HEXNFX4102I
• Bruchdehnung (%):	min. 130	HEXNFX4102I
• Oberflächenrauigkeit (µm):	min. 20*	HEXRUG001
• Formbeständigkeit (mm) nach 168 Stunden bei 70 °C:	< 0,5	HEXRET001

* Eine Oberflächenrauigkeit unter 10 µm weist auf einen Boden hin, der in feuchtem Zustand eine Gefahr darstellen kann.

LINER:

- Silikonbeschichtetes Papier 80 g/m², mit grauem HEXIS-Aufdruck.

KLEBEEIGENSCHAFTEN:

(Bei Erstellung des technischen Datenblatts gemessene Mittelwerte)

	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Schälfestigkeitstest 180° auf Glas (N/25 mm):		HEXFMTM001
nach einer Kontaktzeit von 20 Minuten	12	
nach einer Kontaktzeit von 24 Stunden	16	
• Sofortige Klebkraft (N/25 mm):	11	HEXFMTM009
• Ablösekraft (N/25 mm):	0,1	HEXFMTM003
• Lösungsmittelbeständigkeit: Der Kleber ist gegen die meisten Chemikalien (Alkohol, verdünnte Säuren, Öle) beständig.		

KLEBER:

- Lösungsmittelbasierender Acrylatkleber.
- Sofortige Haftung, permanenter Kleber.

GEBRAUCHSHINWEISE:

- Empfohlene Verarbeitungstemperatur: mind. +10 °C.
- Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis +90 °C.
- Zum Schutz von Bodengrafiken verwendbar (max. 15 Tage).

Die PSPOP-Folie besitzt keinen Antirutschbelag und kann daher bei Nässe eine Gefahr darstellen. HEXIS übernimmt keinerlei Haftung, wenn die PSPOP-Folie unter solchen Bedingungen verwendet wird. Der Kunde selbst muss gegebenenfalls auf die entsprechende Gefahr hinweisen.

- Bei lackierten Untergründen darf nur auf unbeschädigtem Originallack verklebt werden. Bei Neulackierungen und/oder beschädigten Lackierungen übernimmt der Folierer alle Risiken beim Verkleben und beim Ablösen der Folie.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
2 Jahre bei vertikaler Lagerung im Originalkarton in staubfreier Umgebung, bei einer Temperatur von 15 °C bis 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

HALTBARKEIT:

- Ausrichtung im Innenbereich:
Vertikal: 1 Jahr bei normalem Gebrauch.
Auf Bodenflächen: Abhängig von Häufigkeit und Art der Nutzung (Fußgängerverkehr, Einkaufswagen usw.) sowie der Reinigung.

HEXIS kann nicht für Beschädigungen der PSPOP-Folie haftbar gemacht werden, wenn sie als Schutz von Bodengrafiken verwendet wird.

HINWEIS:

Angesichts der großen Vielfalt an Untergründen und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen.

Die oben genannten Messnormen dienen als Grundlage für die Ausarbeitung unserer eigenen Messverfahren, die auf Anfrage erhältlich sind. Bitte wenden Sie sich an uns, wenn sie über das gegenwärtig angewandte Verfahren informiert werden möchten.

Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bzw. Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden regelmäßig auf unserer Website www.hexis-graphics.com aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.