



TECHNISCHES DATENBLATT – PLOTTERFOLIE – SUPTAC – MATTGLASFOLIE, ABLÖSBAR **S6DE00**

Polymer kalandrierte PVC-Folie in einer Stärke von 80 µm, die mit einem wieder ablösbaren, druckempfindlichen Acrylatkleber beschichtet ist. Mattglasoptik.

FOLIENEIGENSCHAFTEN:

	<u>Richtwert</u>	
• Stärke (µm):	80	
	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Zugfestigkeit (N/25 mm):	min. 35	HEXNFX4102I
• Bruchdehnung (%):	min. 110	HEXNFX4102I
• Formbeständigkeit (mm) nach 168 Stunden bei 70 °C:	< 0,2	HEXRET00I

ABDECKPAPIER:

- Silikonbeschichtetes Kraftpapier 137 g/m², mit grauem HEXIS-Aufdruck.
- Hygroskopisch stabilisiert.

KLEBEEIGENSCHAFTEN:

(Bei Erstellung des technischen Datenblatts gemessene Mittelwerte)

	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Schälfestigkeitstest 180° auf Glas (N/25 mm): nach einer Kontaktzeit von 20 Minuten	3	HEXFMT00I
nach einer Kontaktzeit von 24 Stunden	5	
• Sofortige Klebkraft (N/25 mm):	3	HEXFMT009
• Ablösekraft (N/25 mm):	0,2	HEXFMT003
• Lösungsmittelbeständigkeit: Der Kleber ist gegen die meisten Chemikalien (Alkohol, Benzin, verdünnte Säuren, Öle, Treibstoffe) beständig.		

KLEBER:

- Lösungsmittelbasierender Acrylatkleber.
- Sofortige Haftung; ablösbarer Kleber.

GEBRAUCHSHINWEISE:

- Empfohlene Verarbeitungstemperatur: mind. +15 °C
- Betriebstemperaturbereich: +15 °C bis +40 °C.
- Bei Verklebung auf laminierten monomeren bzw. polymeren PVC-Folien können ablösbare Kleber semipermanent haftend werden. Dieses Phänomen kann durch die jeweilige Dauer der Nutzung sowie Art der Ausrichtung noch beschleunigt werden.
- 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):
1 Jahr bei Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung, bei einer Temperatur von 15 °C bis 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 70 %.

HALTBARKEIT: (mitteleuropäisches Klima)

- Bei vertikaler Ausrichtung im Außenbereich:
Bis zu 6 Monate ohne größere Klebstoffrückstände. Über diese Dauer hinaus kann die Klebkraft im Laufe der Zeit zunehmen.

HINWEISE:

Angesichts der großen Vielfalt an Materialien 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.