



TECHNISCHES DATENBLATT – SCHNEIDEFOLIE – SPEZIALBANNER

B 3000 Serie

Kadmiumfreie, kalandrierte, halb-polymere PVC-Folie, in einer Stärke von 80 µm, die mit einem druckempfindlichen Acrylatkleber beschichtet ist.

FOLIENEIGENSCHAFTEN:

	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Stärke (µm):	80	
• Zugfestigkeit (N/25 mm):	min. 30	HEXNFX41021
• Bruchdehnung (%):	min. 120	HEXNFX41021
• Formbeständigkeit (mm) nach 168 Stunden bei 70 °C:	< 1,0	HEXRET001

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):		HEXFTM001
nach einer Kontaktzeit von 20 Minuten	9	
nach einer Kontaktzeit von 24 Stunden	15	
• sofortige Klebkraft (N/25 mm):	10	HEXFTM009
• Ablösekraft (N/25 mm):	0,2	HEXFTM003
• Lösungsmittelbeständigkeit: Der Kleber ist beständig gegen die meisten Chemikalien (Alkohol, Benzin, verdünnte Säuren, Öle, Treibstoffe).		

KLEBER:

- Acrylatkleber auf Lösungsmittelbasis
- sofortige und permanente Haftung; kann feucht verklebt werden

GEBRAUCHSHINWEISE:

- empfohlene Verarbeitungstemperatur: mind. +10 °C
- Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis +90 °C
- Diese Folie ist zur Verklebung auf Planen bestimmt, ausgenommen LKW-Planen.
- Durch die hohe Flexibilität werden ein ausgezeichneter Oberflächenkontakt mit dem Untergrund und dauerhafte Formstabilität erreicht.
- Bei lackierten Untergründen darf nur auf unbeschädigtem Originallack verklebt werden. Bei Neulackierungen und/oder beschädigten Lackierungen übernimmt der Anwender alle Risiken beim Verkleben und beim Ablösen der Folie.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
2 Jahre bei Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung, bei einer Temperatur zwischen 15 °C und 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 70 %.

HALTBARKEIT: (mitteleuropäisches Klima)

- bei vertikaler Ausrichtung im Außenbereich: bis zu 3 Jahre

HINWEIS:

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, jedoch keine verbindliche Garantie darstellen. Die Haftung des Verkäufers beschränkt sich auf den Ersatz von fehlerhaftem Material bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss jeglicher indirekter und mittelbarer Schäden. Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden auf unserer Website www.hexis-graphics.com automatisch aktualisiert.