

# Metamark M7A-Serie

High-End kalandrierte polymere Farbfolie mit „MetaScape“-Klebesystem



## Produktbeschreibung

Die Metamark M7A-Serie ist eine leistungsstarke kalandrierte Vinylfolie für Fahrzeugbeschriftung, Fenstergrafiken, Schilderbeschriftung und andere langfristige Anwendungen auf flachen oder leicht gewölbten Oberflächen. Die 70µ starke Folie bietet ausgezeichnete Schneide- und Entgitterungseigenschaften. Das „MetaScape“-Klebesystem erleichtert das blasenfreie Auftragen dank Luftkanälen im Klebstoff. Die Haltbarkeit beträgt 8 Jahre für Schwarz/Weiß-Folien, 7 Jahre für Farbfolien und 5 Jahre für Metallic-Farben. M7-100 White Gloss und M7-101M White Matt besitzen einen blauen Kontrast-Liner.

## Typische Anwendungen

- Die Serie ist hervorragend zum Schneiden und Entgittern geeignet. Mit einer Haltbarkeit von bis zu 8 Jahren eignet sich die Folie ideal für alle Außenanwendungen, einschließlich Fahrzeug- und Schilderbeschriftung.

## Hinweise zur Anwendung

- Spannungsfrei auftragen - vor allem auf Wölbungen und Aussparungen. Nicht für Nieten oder komplexe Aussparungen geeignet.
- Nicht für Oberflächen mit niedriger Oberflächenspannung geeignet, beispielsweise Polypropylen. Der Nutzer sollte die Eignung aller Oberflächen vorher überprüfen – unter [www.metamark.co.uk/technical](http://www.metamark.co.uk/technical) finden Sie Hinweise zu einzelnen Anwendungsoberflächen.

## Oberflächenfolie

Oberflächenfolie:	kalandrierte PVC-Folie
Dicke:	70 Mikrometer nominal
Zugfestigkeit:	47N/25 mm MD / 43N/25 mm TD
Bruchdehnung:	180 % MD nominal
Schrumpfung:	-0,5 % MD max / -0,2 % TD max

## Klebstoff

Typ:	permanenter lösungsmittelbasierter Acrykleber mit Luftkanälen
Gewicht:	22 g/m <sup>2</sup> nominal
Haftung auf Glas 20 Minuten:	15 N / 25 mm nominal
Haftung auf Glas 24 Stunden:	20 N / 25 mm nominal
Wahrgenommene Haftung:	Mittel
Scherfestigkeit:	Mittel bis hoch
Anwendungstemperatur:	+5°C bis +60°C
Betriebstemperatur:	-30°C bis +110°C

## Trägermaterial

Typ:	Kraftpapier
Druck:	‘MetaScape’ Aufdruck
pGewicht:	140 g/m <sup>2</sup> nominal

## Ausführungen

Verfügbare Farben:	27 Glänzend und 3 Matt
--------------------	------------------------

## Haltbarkeit

Lagerfähigkeit:	2 Jahre
Externe Witterung:	8 Jahre für Schwarz/Weiß, 7 Jahre für Farben und 5 Jahre für Metall; in vertikaler Ausrichtung bei nordeuropäischen Bedingungen.
Brandschutzklasse:	Class B. BS EN 13501-1:2007
Chemische Widerstandsfähigkeit:	Resistent gegen Mineralöle, Fette und Treibstoffe, aliphatische Verdüner, milde Säuren, Salz und Alkali, z.B. für Diesel-Treibstoff, Benzin, Paraffin, Hydrauliköl, Frostschutzmittel, Seifen u.v.m.

**Garantie:** Metamark (UK) Limited garantiert seinen Kunden, dass sämtliche dekorativen Bedruckungen mit Metamark SignVinyl über die festgelegte Lebensdauer des Materials in gutem Zustand bleiben und nicht ausbleichen oder sich verfärben, wenn diese richtig aufbewahrt und entsprechend der in den technischen Unterlagen beschriebenen Verfahren aufgetragen werden. Sollte innerhalb des angegebenen Zeitraums das Metamark SignVinyl bei normaler Verwendung für den vorgesehenen Zweck unbrauchbar werden, liefert Metamark ausreichend neues Material, um die Markierung zu ersetzen und kann auch, im eigenen Ermessen, einen Zuschuss zu den Kosten für den Austausch der Grafiken leisten. **Bitte beachten Sie:** Die oben genannten Angaben wurden in gutem Gewissen gemacht, um den Leistungsumfang des Produkts anzugeben. Der Käufer sollte sich über die Eignung der einzelnen Produkte für die vorgesehene Verwendung Gedanken machen und er übernimmt alle Risiken im Zusammenhang mit dieser Verwendung. Der Verkäufer ist nicht für Schäden verantwortlich, die über den Kaufpreis des Produkts hinausgehen, noch für versehentliche oder Folgeschäden.

## Metamark (UK) Limited

○ Luneside • New Quay Road • Lancaster • LA1 5QP • Tel +44 (0)1524 387140 • Fax +44 (0)1524 387147  
○ Metamark House • Octimum Business Park • Forsyth Road • Woking • GU21 5SF • Tel +44 (0)1483 571111 • Fax +44 (0)1483 570540

[sales@metamark.co.uk](mailto:sales@metamark.co.uk)  
[www.metamark.co.uk](http://www.metamark.co.uk)