

VISCOM

Magnet- und Ferroprodukte

IGEPA Sortimentsübersicht

Ideal für den Einsatz schnell austauschbarer Werbegrafiken am PoS
und flexiblen Anwendungen im Messe- und Ladenbau



Produktübersicht IGEPA Magnetfolien und Ferrofilme

Magnetfolien

MasterMag Magnetfolien für flexible Anwendungen im Messe- und Ladenbau, schnell austauschbare Werbefrafiken und einfache Montagen am PoS. Mehr als 90% Ferritanteil und eine optimierte energetische Leistung bei der Magnetisierung sorgen für Produkteigenschaften von höchster Qualität. PVC- oder PET-Beschichtungen der nicht magnetisierten Seite ergeben eine optimierte Bedruckbarkeit. Die unbeschichteten Oberflächen eignen sich zur Ausrüstung mit selbstklebenden, bedruckten Vinylfolien.

Produkt	Artikelnummer	Farbe	Format	Stärke / Dicke
MasterMag PVC	F2I035R*	weiß matt	1.070 mm x 30 m 1.270 mm x 30 m	350 µm
MasterMag PET	F2I030R*	weiß matt	1.070 mm x 30 m 1.270 mm x 30 m	300 µm
MasterMag PVC	F2I060R*	weiß matt	650 mm x 10 m 1.000 mm x 10 m	600 µm
MasterMag PVC	F2I090R*	weiß matt	650 mm x 10 m 1.000 mm x 10 m	850 µm
MasterMag roh	F2I050R*	schwarz	1.070 mm x 20 m	500 µm
MasterMag selbstklebend, roh	F2I055SKR*	schwarz	1.070 mm x 20 m	550 µm

Ferrofilme

Bedruckbares, leichtes und dünnes PET oder PP, welches rückseitig mit einer stark eisenhaltigen Beschichtung gestrichen ist. Dadurch können sie einfach auf magnetischen Untergründen montiert werden. Ideal für austauschbare Grafiken am PoS. Zu verwenden in Verbindung mit selbstklebender Magnetfolie oder mit magnetischen Oberflächen. Ist die magnetische Fläche stark genug, ist es möglich, mehrere Schichten übereinander zu legen, um somit zusätzliche Grafiken oder Werbeaktionen (Störer) hinzuzufügen.

Produkt	Artikelnummer	Farbe	Format	Stärke / Dicke
IGEPA Ferrofilm PET	SFQ-IFFPETR*	weiß matt	1.050 mm x 50 m 1.280 mm x 50 m 1.370 mm x 50 m 1.600 mm x 50 m	180 µm
IGEPA Ferrofilm PP	SFQ-IFFPPR*	weiß matt	1.070 mm x 50 m 1.270 mm x 50 m 1.370 mm x 50 m 1.524 mm x 50 m	260 µm



Produktübersicht Ferrosofffolien

Ferrosofffolien

Eignen sich ideal zur Herstellung von Tafeln, Übersichtsplänen usw., auf denen Magnetfolien oder Magnete aufgebracht werden. Zur nachträglichen Ausrüstung in ferromagnetische Untergründe. Die Eisenfolie kann auch mit speziellen Selbstklebefolien beklebt werden, die sich auch nach langer Verklebezeit rückstandslos abziehen lassen. Alternativ kann die Print-Variante auch direkt bedruckt werden. Whiteboardfolie eignet sich ideal zur Herstellung von Tafeln und Übersichtsplänen mit wechselnden Beschriftungen, auf denen Magnete aufgebracht werden. Die Oberfläche ist leicht zu reinigen und hinterlässt keine Geisterschriften.

Produkt	Artikelnummer	Farbe	Format	Stärke / Dicke
Ferro ASLAN FF 400 selbstklebend	PA-FF400R*	anthrazit matt	1.010 mm x 12,5 m	400 µm
FerroPrint ASLAN FF 450 selbstklebend	PA-FF450R*	weiß matt	1.010 mm x 12,5 m	450 µm
FerroSoft Whiteboard ASLAN FF 550 glänzend	PA-FF550R*	weiß glänzend	1.010 mm x 12,5 m	550 µm



Viscom Magnetic



Die Leichtschäumplatte

Viscom Magnetic ist hervorragend für den Einsatz schnell austauschbarer Werbegrafiken und somit ideal für den Messe- und Ladenbau sowie Anwendungen am PoS geeignet. Vorteil der Vormontage im Vergleich zum „händischen“ Aufziehen von SK Magnetfolie auf Platten: Sie sparen Zeit und Geld.

Viscom Magnetic ist eine Sandwichplatte mit einem Kern aus extrudiertem Polystyrolschaum und einer beidseitigen PVC-Belagung. Die Rückseite ist kantenbündig schutzfoliert. Viscom Magnetic ist einseitig mit einer Magnetfolie beschichtet und ist REACH- und RoHS-konform.

Einsatzbeispiele:

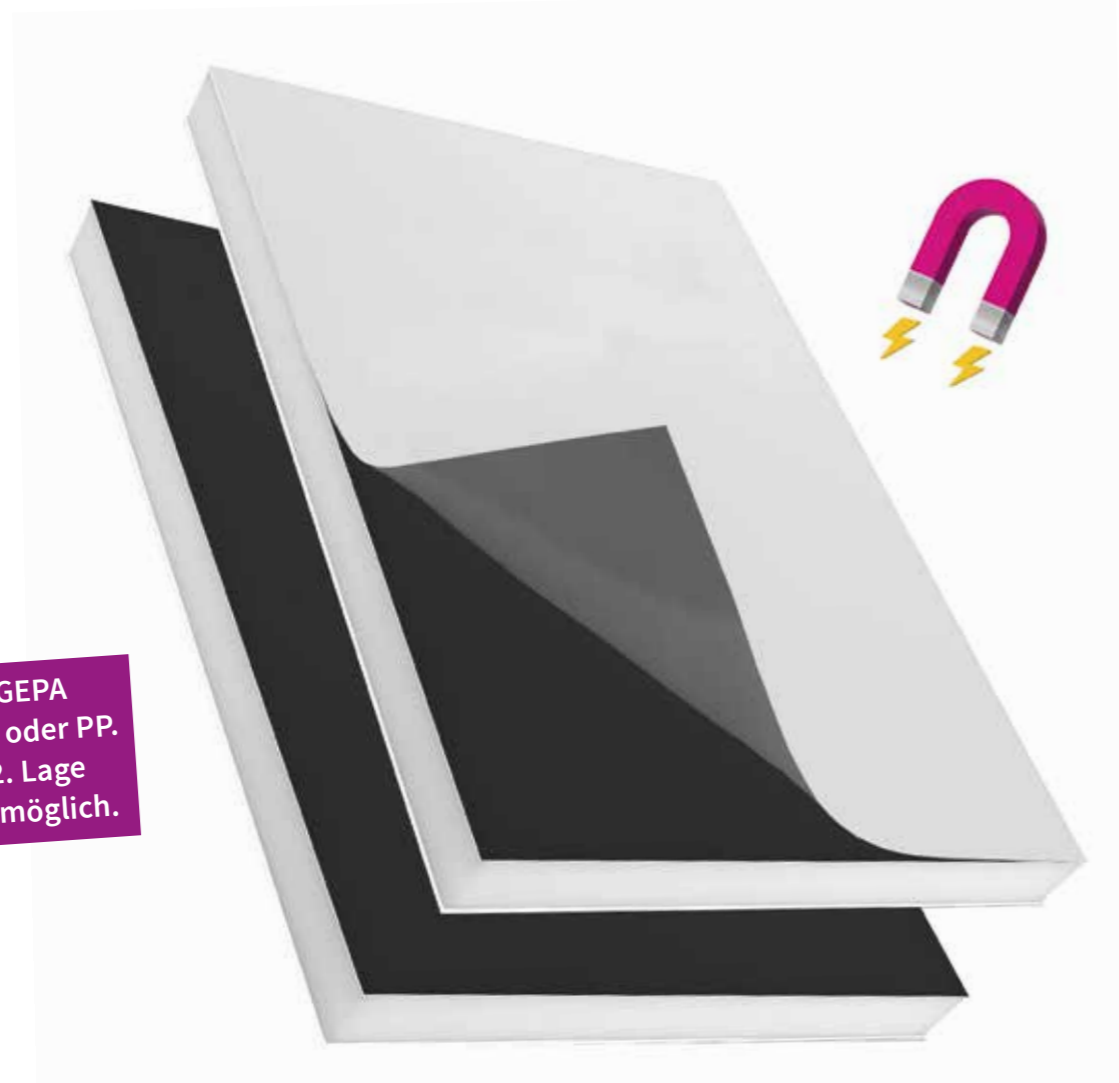
- Regelmäßige Wechselwerbung
- Messe- und Ladenbau, Shopdesign
- Displays mit wechselnden Motiven oder Störern
- Werbe- und Hinweisschilder
- Eventmarketing
- Promoaktionen
- Photomounting



Hinweis:

Viscom Magnetic darf nicht als Deckenabhängiger in Schaufenstern verwendet werden, da es durch Sonneneinstrahlung oder Erwärmung durch Deckenbeleuchtungen zu thermischen Verformungen kommen kann!

Produkt	Artikelnummer	Farbe	Format	Stärke / Dicke
Viscom Magnetic	7945MSK10	weiß / schwarz	1.220 x 2.440 mm	10 mm



Ideal mit IGEPA
Ferrofilm PET oder PP.
Auch eine 2. Lage
als Störer ist möglich.

Kleines Magnet ABC

Anisotrop

In der Struktur bezogen auf die Raumrichtungen ungleich. Für Magnete bedeutet dies, dass bei der Herstellung ein starkes Magnetfeld angelegt und damit eine Vorrichtung der Elementarmagnete erreicht wird. Bei der späteren Magnetisierung mit Feldrichtung in Vorrichtungssachse erhält man für die magnetischen Werte bessere Ergebnisse als in andere Raumrichtungen.

Einsatztemperatur

Temperatur, bis zu der Magnete eingesetzt werden können. Bitte beachten Sie die jeweiligen Temperaturangaben für die maximale Einsatztemperatur. Generell reduziert sich die Haftkraft der Systeme mit niedrigerer Temperatur. Wird die angegebene Temperatur überschritten, wirkt sich dies auf Kunststoffe, Kleber und eventuell auf die magnetischen Werte aus.

Entmagnetisierung

Elektromagnetische Felder oder auch sehr starke Magnetfelder wie etwa von NdFeB-Magneten, sowie zu hohe Temperaturen können die Magnete entmagnetisieren. Weiterhin ist zu beachten, dass Magnetwerkstoffe grundsätzlich empfindlich gegenüber Schlägen und Druck sind.

Haftkraft

Die Haftkräfte der Magnetsysteme sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl (S235JR nach DIN 10 025) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg*10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten.

Isotrop

In der Struktur bezogen auf die Raumrichtungen gleich. Für Magnete bedeutet dies, dass keine der Raumrichtungen bei der Magnetisierung in Richtung einer bestimmten Achse bevorzugt ist.

Luftspalt

Abstand zwischen einem Magneten und dem Punkt der gewünschten Leistung, z.B. Ferrofilm. Als Luftspalt gelten auch alle nicht magnethaftenden Metalle sowie Kunststoffe, Lacke, etc.

Magnethaftend

Magnethaftend sind hingegen alle eisenhaltigen Materialien (z.B. IGEPA Ferrofilm). Sie haften an Magneten oder auf Magnetfolien.

Magnetisch

Magnetisch sind Magnete und Magnetfolien (z.B. Organisationsmagnete oder **MasterMag** Magnetfolien). Sie haften auf eisenhaltigen Untergründen.

Magnetisieren

Ausrichten der Elementarmagnetbereiche durch Anlegung eines externen Magnetfeldes.

Allgemeine Hinweise

- 1.) Die Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl (S235JR nach DIN 10 025) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg*10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten.
- 2.) Kleine Risse im Magnetmaterial haben keinen Einfluss auf die Haftkraft.
- 3.) Ferrofilme können Flugrost ansetzen, wenn sie mit Wasser oder Schnee in Verbindung kommen.
- 4.) Bei Wechselwerbung prüfen, ob die Magnetfolie gewechselt werden soll oder die Ferrofolie. Ferrofolie ist wesentlich günstiger. Ggf. kann eine Oberfläche einmalig magnetisch ausgerüstet werden (**MasterMag** SK)
- 5.) Die **MasterMag** SK ist für glatte, staubfreie Untergründe konzipiert. Rauhe, unebene Untergründe brauchen spezielle Kleber. In solchen Fällen sind Sonderanfertigungen notwendig. Grundsätzlich wird immer ein Verklebetest empfohlen.

VISCOM

Ihre Einkaufsvorteile bei Deutschlands führendem Fachhändler

für Siebdruck, Werbetechnik & digitalen Großformatdruck

Einzigartiges **SORTIMENTSSPEKTRUM**

Ob Plattenmaterial, Hardware, Folien, Zubehör, etc... Alles was Sie brauchen bieten wir Ihnen aus einer Hand.

Das spart Zeit!



Unglaubliche **SORTIMENTSTIEFE**

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Produktvarianten. Finden Sie immer die effizienteste Lösung für Ihr Projekt.

Das passt und spart Kosten!



Konstante **VERFÜGBARKEIT**

Viele vernetzte, dezentrale Lager gewährleisten eine zuverlässige Versorgung - auch wenn der eilige Bedarf mal größer ist.

Das spart Nerven!



Vorbildlich **SCHNELL**

Wir liefern von heute auf morgen. Regional angepasst auch schon mal am gleichen Tag oder nachts. Mit Paketdienst oder eigenem, umfangreichen Fuhrpark. Logistik - das können wir!

Das spart Stress!



Wir kennen **SIE**

Immer in Ihrer Region und in Ihrer Nähe. Genießen Sie unsere persönliche Betreuung und Beratung. Dadurch wird auch mal „Unmögliches“ möglich.

Das spart Sorgen!



Top **PREIS - LEISTUNG**

Ob bekannte Hersteller- oder Eigenmarken, Qualität steht bei uns im Vordergrund - ohne das Auge für die Wirtschaftlichkeit zu verlieren. Immer gute Qualität zum fairen Preis.

Das spart Ärger!





E. MICHAELIS & CO.
GmbH & Co. KG
Senefelder-Ring 14
21465 Reinbek
T +49 (0)40 7 27 77-0
F +49 (0)40 7 27 77-466

E. MICHAELIS & CO.
GmbH & Co. KG
Tabbertstraße 18
12459 Berlin
T +49 (0)30 5 30 70-0
F +49 (0)30 5 30 70-444

E. MICHAELIS & CO.
GmbH & Co. KG
Wellseedamm 10
24145 Kiel
T +49 (0)40 7 27 77-0
F +49 (0)40 7 27 77-466



HANSA GmbH & Co. KG
Großhandel
Heinz-Kerneck-Straße 8
28307 Bremen
T +49 (0)4 21 48 62-0
F +49 (0)4 21 48 62-200



VPH GmbH & Co. KG
Gutenbergstraße 4
30966 Hemmingen
T +49 (0)5 11 94 28-0
F +49 (0)5 11 94 28-290

VPH GmbH & Co. KG
Eckendorfer Straße 196
33609 Bielefeld
T +49 (0)5 21 92 05-0
F +49 (0)5 21 2 08 09 79



FREYTAG & PETERSEN
GmbH & Co. KG
Longericher Straße 215-221
50739 Köln
T +49 (0)2 21 17 76-0
F +49 (0)2 21 17 76-500

FREYTAG & PETERSEN
GmbH & Co. KG
Overhoffstraße 50
44149 Dortmund
T +49-2 31-90 73-0
F +49-2 31-90 73-100

FREYTAG & PETERSEN
GmbH & Co. KG
Gewerbegebiet Sirzenich
Im Langengrund
54311 Trierweiler
T +49 (0)6 51 8 26 31-0
F +49 (0)6 51 8 26 31-10



GEIGER GmbH & Co. KG
Schulze-Delitzsch-Straße 7
73434 Aalen/Württ.
T +49 (0)73 61 5 99-0
F +49 (0)73 61 5 99-170

GEIGER GmbH & Co. KG
Welfenstraße 12
70736 Fellbach bei Stuttgart
T +49 (0)7 11 51 82 5-11
F +49 (0)7 11 51 82 5-39

GEIGER GmbH & Co. KG
Am Fuchsgraben 12
77880 Sasbach
T +49 (0)78 41 67 39-0
F +49 (0)78 41 67 39-344



2H GmbH & Co. KG
Dieselstraße 24
85748 Garching bei München
T +49 (0)89 3 29 50-0
F +49 (0)89 3 29 50-100

2H GmbH & Co. KG
Isarstraße 28
90451 Nürnberg
T +49 (0)9 11 96 85-0
F +49 (0)9 11 96 85-222



IGEPA GROSSHANDEL GmbH
Igepa-Ring 1
06188 Landsberg/OT Queis
T +49 (0)3 46 02 61-600
F +49 (0)3 46 02 61-899

IGEPA GROSSHANDEL GmbH
August-Horch-Straße 3
64807 Dieburg
T +49 (0)60 71 30 15-0
F +49 (0)60 71 30 15-100

IGEPA GROSSHANDEL GmbH
Auf dem Haderland 6
99894 Friedrichroda/OT
Ernstroda
T +49 (0)36 23 36 33-0
F +49 (0)36 23 36 33-20

IGEPA GROSSHANDEL GmbH
Woldzegartener Weg 7
17209 Leizen
T +49 (0)3 99 22 8 05-0
F +49 (0)3 99 22 8 05-90

IGEPA GROSSHANDEL GmbH
Schutterwälder Straße 25
01458 Ottendorf-Okrilla
T +49 (0)3 52 05 4 23-0
F +49 (0)3 52 05 4 23-55

IGEPA group GmbH & Co. KG
Heidenkampsweg 74-76
20097 Hamburg
T +49 (0)40 72 77 88 -0
F +49 (0)40 72 77 88 -50
info@igepagroup.com
www.igepa-viscom.de