

IGEPA MasterMag

Highlights

- >>> kurzfristige Fahrzeugbeschriftungen (auf eigene Gefahr)
- >>> sehr gute Verarbeitungseigenschaften



		Technische Angaben
Beschreibung	Material	isotropischer Magnet, eine Seite UV-, eine Seite weiß PVC-beschichtet
	Magnetisierung	2,0 mm Pol auf der matten Seite
Ausführung	Toleranzen	Dickentoleranz kleiner als 20 mm
	Magnetische Seite	Matte UV-Beschichtung, Dicke > 30µ
	nicht magnetische Seite	Matte PVC-Beschichtung, Dicke > 100µ
Produkteigenschaften	Zug	> 25 g/cm ²
	Zugkraft	0,6 mm: 293 g/cm ² ; 0,9 mm: 414 g/m ²
	Härte	Shore D35
	Dichte	3,6 g/m ³
	Flexibilität	Das Material kann bis zu einem Radius von 12,7 mm (= ½ Zoll) gebogen werden
	Pol-Stärke	> 2,0 mm
Magnetische Eigenschaften	Isotrop	Br (Gs) HcB (Oe) HcJ (Oe) (BH) max >1550 > 1100 > 2000 > 0,5-0,65
Garantie und Lagerung		Das Material hat eine zu erwartende von ca. einem Jahr. Der Magnet ist permanent. Arbeitstemperatur 20-70°C. Das Material sollte bei ca. 25 °C gelagert werden.
Abmessungen	Dicke 0,6 mm	65,0 cm x 10 m (Artikel-Nr. F2I060R65-10) 100,0 cm x 10 m (Artikel-Nr. F2I060R100-10)
	Dicke 0,9 mm	65,0 cm x 10 m (Artikel-Nr. F2I090R65-10) 100,0 cm x 10 m (Artikel-Nr. F2I090R100-10)

Diese Information entspricht dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und soll über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 04|2019

MasterMag

Verarbeitungshinweise

Oberflächenvorbereitung

Die Fahrzeugoberfläche sollte mindestens 48 Stunden vor Einsatz der flexiblen IGEPA **MasterMag** Magnetfolie gewacht werden. Im Falle von neuen oder frisch lackierten Fahrzeugen warten Sie ca. 90 Tage bevor Sie die flexible Magnetfolie anbringen damit der Lack ausgehärtet ist. Wischen Sie die Fahrzeugoberfläche vor dem Anbringen mit einem sauberen, trockenen Tuch ab und stellen Sie sicher, dass jedweder Schmutz, Staub und Dreck entfernt wurde.

Anbringung

Am besten bringt man die flexible Igepa MasterMag Magnetfolie an, wenn die Temperatur des Magnets ungefähr Raumtemperatur oder ca. 20°C beträgt. Passen Sie eine Ecke der flexiblen IGEPA **MasterMag** Magnetfolie sorgfältig an die Fahrzeugoberfläche an. Ermöglichen Sie es dem Rest der Folie sich selbst auf der Fahrzeugoberfläche auszubreiten.

Achten Sie darauf, dass sich keine Luftblasen unter der Folie bilden. Wenn sie sich nicht genau anpasst, stellen Sie sicher, dass Sie die Folie vollständig entfernen und fangen Sie noch mal von vorne an. Ziehen und reißen Sie nicht an der flexiblen IGEPA **MasterMag** Magnetfolie um diese anzugleichen. Dadurch kann das Material beschädigt oder gedehnt werden.

Entfernung

Entfernen Sie die flexible IGEPA **MasterMag** Magnetfolie regelmäßig um eine Ansammlung von Feuchtigkeit und Schmutz zu verhindern. Bei Fahrzeugen wird empfohlen diese täglich zu entfernen um sicherzustellen, dass das Fahrzeug und die Oberfläche der Magnetfolie sauber und frei von Straßenschmutz sind. Schmutz zwischen der Magnetfolie und Ihrem Fahrzeug kann zu Lackschäden führen.

Verwendung

Sie sollten die Magnetfolie nicht bei einer Temperatur unter -15° C und über 70° C verwenden, da außerhalb dieser Temperaturen das Material seine magnetischen Eigenschaften verliert und nicht mehr an der Oberfläche haftet.

Reinigung

Reinigen Sie die Magnetfolie und ebenso die wieder anzubringende Oberfläche mit einem milden Reinigungsmittel, verwenden Sie ein weiches Tuch und lassen Sie die gereinigten Flächen danach trocknen. Dies hilft dabei die Lebensdauer Ihres Produktes zu verlängern und die Oberfläche Ihres Fahrzeugs zu schützen.

Lagerung

Lagern Sie die IGEPA **MasterMag** Magnetfolie sauber und trocken. Wenn Sie diese rollen, rollen Sie sie mit der bedruckten oder nicht magnetischen Seite nach außen. Lagern Sie die Folie hochkant um jedwede flachen Stellen zu vermeiden.

Wenn Sie die Folie liegend lagern, lagern Sie diese auf einem sauberen, glatten und ebenen Untergrund.

Wenn Sie die Folie stapeln, stapeln Sie nicht magnetische Seite auf magnetische Seite, denn so können Falten aufgrund der unzulässigen Polanordnung entstehen.

Vorsicht

Nicht auf nachlackierten Oberflächen, nichtmetallischen Spachtelmassen, Holzmaserung und Vinylverkleidung anwenden.

Anmerkung

Das Versäumnis, den Leitfaden für die Reinigung und Pflege zu befolgen, kann die behandelte Oberfläche und/oder das magnetische Material selbst beschädigen. Wir können keine Haftung für Schäden akzeptieren oder übernehmen, die durch Missbrauch oder das Versäumnis, den Leitfaden für die Reinigung und Pflege zu befolgen, entstanden sind.