SEIT 1977 Werbetechnik DORFEN

Wichtige Hinweise für Weiterverarbeiter und Verwender von Magnetfolien

Magnetfolien sind gegen unsachgemäße Behandlung empfindlich. Deshalb: HINWEISE BEACHTEN!

1. Magnetfolien von MagnaC@ sind temperaturbeständig von ca. -30°C bis +70°C (kurzfristig bis max. +90°C).

2. Sie wurden entweder ein- oder beidseitig magnetisiert. Die Verschweißung oder auch eine andere Beschichtung kann ebenfalls ein- oder beidseitig erfolgt sein. Durch ihre Magnetfelder ziehen Magnetfolien elektrostatischen Staub und elektrostatisch aufgeladene Teilchen an. Deshalb müssen die Folien vor der Weiterverarbeitung speziell bei Bedruckung oder Prägung gereinigt werden.
Die Zuschnitte sollten grundsätzlich plan und mit Papier- oder Pappzwischenlagen gut abgedeckt gelagert werden, da sonst Verklebungen auftreten können.

3. Magnetfolien sollten 24 bis 48 Stunden bei ca. +18°C Raumtemperatur mit Zwischenlagen (Papier oder Pappe) ausgelegt werden, wenn sie frisch von der Rolle zugeschnitten wurden. Sonst können beim Siebdruck Schwierigkeiten auftreten (Hochschnellen).

4. Bedruckte Mangetfolien sollten bei Raumtemperatur trocknen. Der Einsatz eines Trockenkanals ist nicht zu empfehlen, ganz besonders wenn anschließend zwei- oder mehrfarbig bedruckt, oder nach Maß gestanzt oder geprägt werden soll (Dehnung!).

5. Als Siebdruckfarben empfehlen wir "PY" der Firma Sericol oder Farben gleicher Qualität anderer Hersteller.

6. Zum Stanzen empfehlen sich Bandstahlmesser. Die Zuschnitte sind auch mit nahezu allen Papierschneidemaschinen, Scheren oder Messern möglich.

7. MagnaC@Magnetfolien sollten immer plan lagern. Auf keinen Fall über kleine oder größere Erhebungen legen, da sich sonst die Folien verziehen. Dieser Verzug ist nicht mehr rückgängig zu machen.

8. Treten bei der Magnetfolie durch besondere Umstände Wellen auf, so empfehlen wir, die Folie an mind. 1 mm starken Blechwänden bei ca. +30°C - +40°C, 24 - 48 Stunden haften zu lassen.

9. Die Reinigung der MagnaC@Magnetfolien sollte nur mit Wasser erfolgen.

10. Besondere Hinweise für die Verwendung von Automagnetschildern:

Bitte weisen Sie Ihre Kunden unbedingt darauf hin, daß eine Pflege der Automagnetschilder dringend erforderlich ist, um eine lange Lebensdauer und Vermeidung von Lackschäden an Fahrzeugen zu erzielen und um Unfälle zu vermeiden.

a) Die Reinigung der Schilder sollte einmal täglich nur mit Wasser erfolgen.
b) Die Haftflächen am Fahrzeug müssen ebenfalls vor dem Auflegen der Schilder sauber sein.
Nichtbeachtung von a) und b) führt zu Lackschäden. In erster Linie Rostflecken durch metallische Schmutzpartikel, Glanzverlust und Kratzer (Schmirgeleffekt).
c) Die Automagnetschilder dürfen nur an glatten Flächen des Fahrzeuges haften. Leichte Rundungen werden dabei problemlos überbrückt, jedoch keinesfalls Zierleisten oder scharfe Kanten.
d) Bei Nichtgebrauch, Schilder flach auslegen, besser noch an der Tür eines Blechschrankes oder anderer ebener Haftfläche anlegen.

11. Vor Reisen mit höheren Geschwindigkeiten sind die Schilder vom Fahrzeug abzunehmen. Eine allgemeine Geschwindigkeitsbegrenzung kann auf Grund der verschiedenen Haftbedingungen nicht genannt werden.

12. Die Haftbedingungen verbessern sich mit Zunahme der Autoblechstärke. Sie verschlechtern sich mit der Stärke des Lackes und können bei verspachtelten Flächen auf 0 zurückgehen.

13. Bei unsachgemäßer Aufbewahrung, Pflege/Reinigung, Befestigung oder bei zu hohen Geschwindigkeiten können Automagnetschilder vom Fahrzeug abfallen, ggf. mit Gefahr für andere Verkehrsteilnehmer davonfliegen. Bei speziellen Fragen oder Problemen wenden Sie sich bitte telefonisch oder schriftlich an uns.