

Verkleben von mikroperforierter Vinylfolie an der Fahrzeugheckscheibe



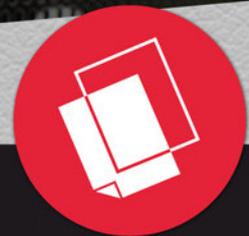
Auswahl der Folie

Sie müssen eine mikroperforierte Vinylfolie verwenden, damit sich die Folie an die gewölbte Form der Heckscheibe anpassen kann.



Das richtige Druckverfahren

Halten Sie sich an das Hexis-Profil, um die Tintenmenge zu optimieren und lassen Sie den Druck richtig trocknen.



Muss laminiert werden?

Das Laminieren des Drucks ist nicht obligatorisch aber dringend empfohlen, um die Haltbarkeit zu verbessern.

Warum wird das Laminieren empfohlen?

Durch die Laminierung verhindern Sie folgende Risiken:

1. Abrieb der Tinte durch das Scheibenwischerblatt.
2. Das Reinigungsmittel aus den Sprühdüsen der Heckscheibenwaschanlage enthält Alkohol, der die Solvent-Tinte oder das Latex des Druck beschädigen würde.
3. Verringerung der Haltbarkeit des Drucks (UV-Strahlung, Verschleiß).
4. Verringerung der Sichtbarkeit durch die Folie, da Staub und Regen sich in den Öffnungen der mikroperforierten Folie ansammeln.

Welche Laminierung eignet sich für MICRO2?

Die mikroperforierte polymere PVC-Folie HEXIS MICRO2 wird obligatorisch mit PC50MICP2 laminiert, einer gegossenen polymeren PVC-Folie.

Vorteile der PC50MICP2

Die Feinheit, Verformbarkeit und die hochglatte Klebeschicht dieser Laminierfolie verleihen ihr eine exzellente Transparenz, die für die Laminierung einer mikroperforierten Folie unerlässlich ist.

DIE EINZELNEN SCHRITTE BEIM VERKLEBEN

Das Verkleben erfolgt obligatorisch trocken. Dadurch wird vermieden, dass Wasser in den Öffnungen der mikroperforierten Folie bleibt und ein späteres Ablösen der Folie verursacht.

1. Heckscheibenwischer entfernen.
2. Heckscheibe mit dem **REMOVER** [falls Klebstoffe zu entfernen sind], anschließend mit dem **FINAL CLEANER** abwischen.
3. Schneiden Sie das Abziehpapier der mikroperforierten Folie mit dem **Cutvinyl durch**.
4. Zentrieren Sie die Grafik auf der Heckscheibe und halten Sie sie mit dem **AimantXL** in Position.
5. Schneiden Sie das Vinyl um die an der Heckscheibe angebrachten Zubehörteile (Scheibenwischer, Türgriff) aus.
6. Entfernen Sie den rechten Teil des Abziehpapiers und befestigen Sie die Grafik durch Druck auf der Scheibe, damit das Vinyl anschließend um diesen Befestigungspunkt herum bearbeitet werden kann.
7. Anschließend ziehen Sie den linken Teil des Abziehpapiers ab. Die Folie wird anschließend nacheinander auf den beiden Hälften der Heckscheibe verklebt.
8. Spannen Sie die Folie horizontal (erst zur rechten Seite des Fahrzeugs, dann zur linken. Dabei wird sie mit dem **Pisthermiq** ein wenig erwärmt).
9. Versuchen Sie auf keinen Fall, horizontale Falten, die sich beim vorigen Schritt gebildet haben, durch Flachdrücken zu entfernen. Spannen Sie die Folie vertikal [nach unten und dann nach oben], man kann anschließend die Formerinnerung durch Erhitzen mit dem **Pisthermiq** bearbeiten, damit sich die Folie perfekt an die Glasfläche anpasst.

“Vinyl stets ohne Spannung auflegen”
10. Sobald die Folie aufgelegt ist, sofort mit dem Raket **Marbleuf** in Kreisbögen gleichmäßig und mit gleichbleibendem Druck feststreichen, damit sich keine Blasen bilden.
11. Führen Sie mit dem **Cutter CutVitre** einen flachen Schnitt im Winkel von 45° aus.
12. Erwärmen Sie die Zuschnittsränder, um sie perfekt aufkleben zu können und so ein Ablösen zu verhindern.
13. Zuschnitt um die Dichtung des Scheibenwischers herum unter Andrücken mit dem Raket ausführen, dann mit Hilfe des **Hexcroch** die Folie unter die Dichtung führen.

Schutznetze

Wenn Sie den Eindruck haben, dass die Folie die maximale Spannung erreicht hat, können Sie ein Schutznetz auf den Zuschnittsrändern anbringen.

Schneiden Sie die mikroperforierte Folie 5 mm vom Rand ab und verlegen Sie das Netz **FPC50MICP2** 5 mm breit auf die Scheibe und 9 mm breit auf die mikroperforierte Folie.

MONTAGE-ZUBEHÖR

Hier notwendige Zubehör und Produkte für die Verlegung eines Films auf einer Heckscheibe:

REMOVER

Flüssigen Rest zu entfernen.



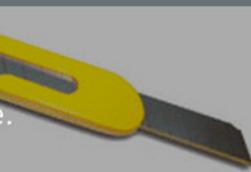
FINAL CLEANER

Vorbehandlung von Untergründen für Vollverklebungen.



CUTVITRE

Cutter OLFA® zum Schneiden der Folie.



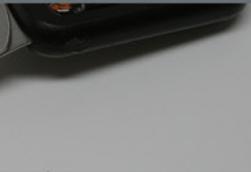
AIMANT XL

Zur einfachen Positionierung von Grafiken auf der Karosserie von Fahrzeugen.



CUTVINYL

Zum Trennen des Abdeckpapiers



MARBLEUF

Flexible, weiche Spachtel, mit Wollfi LZ.



PISTHERMIQ

Heißluft pistole Steinel®



HEXCROCH

Haken für die Endbearbeitung von Verklebungen.



TIPP!

Bei einer Hochdruckreinigung

halten Sie Abstand zur bedruckten laminierten Grafik um zu vermeiden, dass die Öffnungen der mikroperforierten Folie platzen.



GRAPHICS DIVISION.

HEXIS GmbH

Itterpark 9 - 40724 Hilden

Tel. (02103) 977 73 10 | info@hexisgroup.com