

Verarbeitungsanleitung

Vorbereitung: Lesen Sie diese Verarbeitungsanleitung sorgfältig und vollständig durch, bevor Sie mit der Verarbeitung der Folie beginnen. Verwenden Sie die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie nur auf der dem Raum zugewandten Innenseite des Fensters. Achten Sie darauf, dass während der Verarbeitung der Folie keine direkte Sonneneinstrahlung auf das Fenster trifft oder außen frostige Temperaturen herrschen. Wir empfehlen, die Verarbeitung bei einer Außentemperatur von 18 – 24°C durchzuführen. Führen Sie die Installation der Folie möglichst zu zweit durch. Dies erleichtert Ihnen die Verarbeitung.

Benötigtes Werkzeug:

- **Folienrakel:** Verwenden Sie zur Verarbeitung der Folie das in der Verpackung enthaltene Folienrakel.
- **Cuttermesser:** Verwenden Sie zum präzisen Schneiden der Folie das beigelegte Cuttermesser.
- **Lineal:** Verwenden Sie zum Schneiden von geraden Kanten und als Messhilfe ein Lineal.
- **Transparentes Klebeband:** Das Klebeband können Sie verwenden, um die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie von der transparenten Rückseitenfolie zu trennen.
- **Fensterreiniger:** Verwenden Sie zur vorbereitenden Reinigung der Fensterfläche einen handelsüblichen Fensterreiniger, aber keine scheuernden Reinigungsmittel.
- **Sprühflasche:** Verwenden Sie eine Sprühflasche mit kaltem sauberem Wasser.
- **Stofftuch:** Verwenden Sie zum Trocknen der Folie ein weiches, fusselfreies Stofftuch.

Tipps: Für die bestmögliche Verarbeitung dieser Spiegel-Sichtschutzfolie empfehlen wir die Verwendung der d-c-fix® Fensterfolien Montagefüssigkeit, die separat erhältlich ist.

Verpackungsinhalt: Spiegel-Sichtschutzfolie, Cuttermesser, Rakel, Verarbeitungsanleitung.

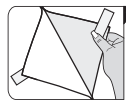
Verarbeitungsschritte

Für ein optimales Ergebnis führen Sie die nachfolgend beschriebenen Schritte bitte sorgfältig und in der angegebenen Reihenfolge durch.

Fenster reinigen: Reinigen Sie die zu beklebende Fensterfläche mit Hilfe eines handelsüblichen Fensterreinigers gründlich. Achten Sie darauf, dass die Ecken sauber sind und auch hartnäckiger Schmutz entfernt wird. Eine fettfreie und vor allem staubfreie Glasfläche ist Voraussetzung für eine erfolgreiche Verklebung! Verschmutzungen auf nachlässig gereinigten Glasflächen sind später unter der Folie deutlich erkennbar.

Fenster ausmessen: Um die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie passgenau zuschneiden zu können ist es wichtig, dass Sie das Maß der Folie genau bestimmen. Messen Sie hierfür die Glasfläche innerhalb des Fensterrahmens bzw. innerhalb der Gummidichtungen genau aus. Die Gummidichtungen selbst sollen nicht beklebt werden. Wir empfehlen Ihnen deshalb, auf jeder Seite einen Abstand der Folie zur Gummidichtung von 2 mm zu halten.

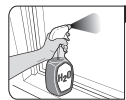
Folie zuschneiden: Um die Folie exakt auf das ausgemessene Maß schneiden zu können, legen Sie die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie auf einem sauberen (staub-, fett- und fusselfrei) und glatten Untergrund aus. Schneiden Sie nun mit Hilfe eines Lineals und dem Cuttermesser die Folie auf das gewünschte Maß zu. Als Anhaltspunkt für einen geraden Zuschnitt der Folie können Sie die vorhandenen Ecken und Kanten der Folie verwenden.



Rückseitenfolie von der Spiegel-Sichtschutzfolie entfernen: In geroltem Zustand befindet sich die Spiegel-Sichtschutzfolie immer innen, die Rückseitenfolie außen. Mit Hilfe von Klebeband können Sie die Rückseitenfolie ganz einfach von der d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie trennen. Kleben Sie zum Trennen der beiden Folien an einem Folienende einen Klebestreifen auf die Rückseitenfolie und einen Klebestreifen auf die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie. Bringen Sie die Klebestreifen so an, dass sie über den Rand der Folie hinausragen. Drücken Sie die beiden Klebestreifen nun fest an und ziehen Sie dann an den Klebestreifen der Rückseitenfolie und die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie auseinander.



Ziehen Sie jetzt, ausgehend von einem Eck, die Rückseitenfolie vollständig von der d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie ab. Achten Sie unbedingt darauf, dass die Folie dabei nicht geknickt wird oder umklappt und an sich selbst kleben bleibt! Geben Sie ebenfalls darauf acht, dass die klebende Seite der Folie nicht mit Staub oder Fusseln in Berührung kommt!



Fenster vorbereiten: Die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie soll grundsätzlich „nass verarbeitet“ werden, das heißt sie unter Einsatz von Wasser auf die Scheibe aufgebracht werden. Der Vorteil dieser Anwendungstechnik besteht darin, dass sich die Folie leichter korrigieren lässt und Blasenbildung einfacher vermieden werden kann. Besprühen Sie dafür die Fensterfläche mit einer Mischung aus kaltem Wasser und 1 – 2 Tropfen flüssigem Spülmittel. Es ist wichtig, dass Sie die Glasfläche vollständig

HINWEISE

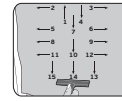
- **Folie zu groß bemessen?** Falls die Spiegel-Sichtschutzfolie aufgrund von Messungenauigkeiten etwas zu groß bemessen wurde und die Folie bereits am Fenster angebracht ist, können Sie die Folie trotzdem noch zurechtschneiden. Legen Sie dazu das Lineal an der bereits angeklebten Folie an und schneiden Sie mit einem scharfen Cutter-Messer die Folie entlang des Lineals auf der Scheibe. Achten Sie auch hier darauf, dass Sie zu den Gummidichtungen einen Abstand von jeweils 2 mm lassen!
- **Folie trübt sich ein?** Bei der Verarbeitung der Folie mit Hilfe von Wasser reagiert der Kleber mit dem Wasser. Je nach dem wie lange der Kleber mit dem Wasser in Kontakt war und wie gründlich das Wasser zwischen Folie und Scheibe ausgerakelt wurde, kann es dazu kommen, dass sich der Kleber milchig trübt. Abhängig von der Umgebungstemperatur verschwindet diese Trübung aber nach ein paar Stunden oder wenigen Tagen wieder und Sie haben klare Sicht nach außen.
- **Welche Scheiben kann man bekleben?** Mit der d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie können gefahrlos alle vertikal ausgerichteten klaren und getönten Einfachverglasungen sowie klare Isolierverglasungen und klare laminierte Low-E Isolierverglasung (Einfachverglasung) beklebt werden. Bei getönten Isolierverglasungen und klarer laminierten Doppelverglasung sollten Sie den Fensterhersteller kontaktieren und dessen Empfehlung folgen. Vom Bekleben von schräg oder horizontal ausgerichteten Verglasungen raten wir ab.
- **Knicke in der Folie?** Achten Sie bitte bei jedem Arbeitsschritt darauf, dass die Folie nicht geknickt wird. Durch das Knicken entstehen Streifen, die auch nach dem Aufbringen der Folie nicht vollständig verschwinden.
- **Folie stückeln?** Sollte die zu beklebende Fensterfläche größer sein als die Abmessungen der Folie, können mehrere Folienstücke problemlos aneinander gesetzt werden. Kleben Sie hierzu die einzelnen Stücke Stoß an Stoß ohne Überlappung. Achten Sie auch darauf, dass die Ausrichtung der Folienstücke einheitlich verläuft (nicht längs gegen quer).
- **Fenster nur teilweise bekleben?** Sie sollten Ihre Fenster ausschließlich vollständig mit der Spiegel-Sichtschutzfolie bekleben. Bekleben Sie nie nur eine Teilfläche mit der Spiegel-Sichtschutzfolie, da dies zu unterschiedlich starker Erwärmung des Fensters und damit zu Spannungen und Glasbrüchen führen kann.
- **Saubere Umgebung?** Sowohl bei der Vorbereitung als auch bei der Verarbeitung der Folie sollten Sie auf eine möglichst saubere und staubfreie Umgebung achten. Dies ist wichtig, da kleinste Verunreinigungen auf der Folie oder der Scheibe später sichtbar werden und nachträglich nicht mehr entfernt werden können.
- **Folie reinigen?** Sie können die Folie einfach mit handelsüblichen nicht scheuernden Reinigungsmitteln behandeln. Verwenden Sie ein weiches Tuch, damit Kratzer auf der Folienoberfläche vermieden werden.
- **Folie wieder entfernen?** Durch einen starken Kleber haftet die Folie gut an der Scheibe. Wenn Sie die Folie nach längerer Zeit entfernen wollen, ist sie danach nicht mehr verwendbar. Zum Entfernen ziehen Sie die Folie am Stück oder in Streifen geschnitten einfach von der Scheibe ab. Bei eventuellen Kleberresten weichen Sie den Kleber mit Wasser und etwas Seife ein und schaben Sie ihn dann einfach wieder von der Scheibe ab.



mit Wasser besprühen und keine trockenen Stellen mehr vorhanden sind. Wenn die Folie später auf die Glasscheibe aufgebracht wird, soll diese auf dem Wasser „schwimmen“ und noch nicht sofort ankleben.

Spiegel-Sichtschutzfolie mit Wasser besprühen: Nachdem Sie das Fenster für die Anwendung vorbereitet haben, machen Sie dies nun auch mit der d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie. Halten Sie die Spiegel-Sichtschutzfolie, ohne die zuvor entfernte Rückseitenfolie, an den beiden oberen Ecken fest und lassen Sie die Folie nach unten hängen. Eine zweite Person sollte jetzt die klebende Seite der Folie großzügig mit der Wasser-Spülmittel-Mischung benetzen. Gehen Sie im Anschluss direkt zum nächsten Punkt über, um die Zeitdauer, in der der Kleber mit dem Wasser in Kontakt ist, möglichst kurz zu halten (der Kontakt des Klebers mit Wasser schadet dem Kleber aber nicht!).

Spiegel-Sichtschutzfolie am Fenster ausrichten und fixieren: Legen Sie nun die mit Wasser benetzte Folie mit der klebenden Seite zum Fenster hin an. Beginnen Sie an einer der oberen Ecken und nutzen sie den Fensterwinkel, um die Folie sowohl horizontal als auch vertikal auszurichten. Die zweite Person sollte dabei darauf achten, dass die Folie im unteren Bereich des Fensters noch nicht in Kontakt mit dem Fenster kommt! Wenn Sie die Folie an einem Eck ausgerichtet haben, können Sie die Folie am oberen Ende über die gesamte Breite mit der Hand leicht andrücken. Sie können den unteren Teil der Folie jetzt langsam nach unten hin abrollen und auf die mit Wasser benetzte



Scheibe gleiten lassen.

Wasser ausrakeln: Um die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie in ihre endgültige Position auf der Scheibe zu bringen, muss jetzt nur noch das Wasser, das sich zwischen der Folie und der Glasscheibe befindet, mit dem Folienrakel ausgerakelt werden. Als Hilfe für das Vorgehen dient Ihnen die Pfeil-Skizze, auf der Sie die Reihenfolge der einzelnen Rakelzüge abgebildet sehen. Auf diese Weise verhindern Sie Lufteneinschlüsse unter der Folie und erzielen ein bestmögliches Ergebnis. Starten Sie mit dem ersten Rakel-Zug nach oben hinaus und arbeiten Sie sich der Nummerierung folgend von der Mitte nach außen und von oben nach unten durch.

Wasserreste trocknen: Nachdem Sie das Wasser unter der d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie vollständig ausgerakelt haben, können Sie die Folienoberfläche jetzt mit einem weichen Tuch abtrocknen. Sie haben die d-c-fix® Spiegel-Sichtschutzfolie erfolgreich auf Ihrem Fenster installiert.

Download.

D GB F NL I E TR DK NO FI RUS S
CZ RO PL H SK GR

www.d-c-home.com

d-c-fix® ist eine Marke der Konrad Hornschuch AG
Salinenstraße 1
74679 Weißbach
GERMANY