

Dr. Schutz Kreativtechnik: Folientransfer

1 ALLGEMEINES

2 ZUBEHÖR

- Dekortransferfolie aus dem Dr. Schutz Katalog. Alternativ ist die Erstellung individueller Motive bei Zusendung von Graphikdateien im Vektorgraphik-Format unter Mitteilung der Größe möglich.
- Filzraker, Moosgummirolle
- scharfes Cuttermesser
- Klebeband zum Fixieren des Motivs

2 VORARBEITEN

Der Boden muss vor dem Auftrag der Folie grundgereinigt, neutralisiert und staubfrei sein. Alternativ muss das zuvor applizierte Lacksystem (z.B. PU Color) mindestens 3 Stunden getrocknet sein. Die Transfermotive sollten grundsätzlich bei Temperaturen über 15°C verklebt werden.

3 AUSFÜHRUNG



Heben Sie jetzt den nicht fixierten Teil hoch und entfernen Sie bitte vorsichtig und langsam das weiße Trägerpapier. Sollte ein filigranes Stück des Motivs auf dem Trägerpapier haften bleiben, fahren Sie mit dem Filzraker noch einmal vorsichtig drüber, bis dieses auf der Applikationsfolie haften bleibt. Schneiden Sie das Trägerpapier nahe der befestigten Seite mit der Schere durch.

Nun setzen Sie den Aufkleber mit der Applikationsfolie auf den Untergrund und Rakeln ihn fest. Achten Sie darauf, dass der Aufkleber erst durch den Andruck mit dem Filzraker in Kontakt mit dem Untergrund kommen sollte. Arbeiten Sie dabei von Innen nach Außen über den Aufkleber um Luftblasen zu vermeiden. Arbeiten

Im ersten Schritt muss die Gesamtfolie „trocken“ positioniert werden. Legen Sie dazu den Folienaufbau mit dem Druckbild nach oben auf die vorbereitete Fläche.

Befestigen Sie Ihre Folie seitlich circa bis zur Hälfte mit Klebestreifen. Achten Sie darauf, dass Sie Ihren Aufkleber möglichst gut fixieren, damit dieser nicht verrutschen kann. Sollte der Aufkleber verrutschen, messen Sie sicherheitshalber nochmal nach.



Dr. Schutz Kreativtechnik: Folientransfer

Sie dabei gleichmäßig und Bahn für Bahn. Halten Sie die Folie relativ straff und flach über den Untergrund um diese in eine optimale Position zum Andrücken zu bringen.



Mit einem Cuttermesser können einzelne Bläschen punktuell eingestochen werden und die eingeschlossene Luft zur Einstichstelle hin ausgestrichen werden.

Fahren Sie nochmals mit der Rake über die gesamte Folie und drücken Sie alles nochmal ordentlich an. Lassen Sie den Kleber einige Minuten einwirken.

Ist die erste Hälfte aufgebracht, entfernen Sie die Klebestreifen die zur Fixierung dienten. Entfernen Sie das Trägerpapier der verbleibenden Hälfte nach und nach von der Mitte weg. Arbeiten Sie hier wieder Bahn für Bahn und von Innen nach Außen. Ziehen Sie das Trägerpapier hier immer Stück für Stück ab.



Nun können Sie die Applikationsfolie vorsichtig entfernen. Achten Sie bitte darauf, diese möglichst flach und langsam abzuziehen. Bei großen Motiven Applikationsfolie einreißen und stückweise abziehen. Untersuchen Sie nochmals Ihren Aufkleber auf Blasen. Arbeiten Sie hierbei mit Baumwollhandschuhen oder mit einem Baumwolltuch um zu vermeiden, dass Verunreinigungen auf das Motiv kommen und diese zu einer mangelnden Haftung des anschließenden schützenden PU Systems führt.



Dr. Schutz Kreativtechnik: Folientransfer

Zum Schutz des Motives muss eine transparente Schutzschicht aufgebracht werden. Dazu wird PU Siegel oder Super PU Siegel aus dem PU System von Dr. Schutz verwendet. 12 Stunden nach dem letzten Lackauftrag kann der Boden vorsichtig begangen werden. Nach sieben Tagen ist der Lackfilm vollständig ausgehärtet.



3

BESONDERE HINWEISE

- Der Untergrund muss fachgerecht vorbereitet sein und sich in einem angerauten, sauberen, trockenen, öl-, wachs- und staubfreien Zustand befinden.
- Boden- und Materialtemperatur dürfen während der Applikation und Trockenzeit nicht unter +15°C liegen.
- Die Regeln des Fachs sind zu berücksichtigen.

4

QUERVERWEIS

Unsere folgenden Veröffentlichungen in ihrer aktuellen Form gelten als Bestandteile dieses Merkblattes:

- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Dr. Schutz Oberflächenprodukten
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Die angeführten Drucksachen, sowie diese Produktinformation in ihrer aktuellsten Form, sind verfügbar über die homepage www.dr-schutz.com oder auf Anfrage bei unten angeführter Adresse.

Dr. Schutz Kreativtechnik: Folientransfer

Dr. Schutz - We Care About Floors

CC-Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
53175 Bonn
Tel.: + 49 (0) 228 / 95 35 2-0
Fax: + 49 (0) 228 / 95 35 2-29
E-Mail: zentrale@dr-schutz.com

Schweiz
Reinwall GmbH
CH 9500 Wil
Werksvertretung Schweiz und
Liechtenstein:
Floor Concept GmbH
Bachstrasse 29
8912 Obfelden
Tel. 044 533 45 00
Fax 044 533 45 01
E-Mail: info@floorconcept.ch
www.floorconcept.ch

Österreich

Michael Neubauer
Tel. : +43 (0) 664 3562985
Fax: +43 (0) 463 265526 8178
E-Mail: mne@dr-schutz.com

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik. Daher werden bei der Benutzung unserer Produkte unter sorgfältiger Beachtung der angegebenen Anwendungshinweise sowie der von uns vorgeschlagenen Vorgehensweise auf den Materialien, für die diese Produkte bestimmt sind, Schäden nicht entstehen. Die Verwendung unserer Produkte erfolgt jedoch außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, unterliegt Ihrer eigenen Verantwortung und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Unsere Beratungshinweise sind deshalb unverbindlich und können - auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter - nicht als Haftungsgrundlage uns gegenüber geltend gemacht werden. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien und Normen sowie die anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Mit Herausgabe dieser Produkt-Information verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.