



KUTECH®
FOLIENWELT

KUTECH® GEBÄUDE

- 01** Sonnenschutz
- 02** Sichtschutz
- 03** Interior und Möbel
- 04** Vogelschlagschutz

WILLKOMMEN IN DER FOLIENWELT VON KUTECH

Seit 20 Jahren ist KUTECH Spezialist für die Fertigung und Montage individueller Folienlösungen für Unternehmen und Private.

Die Qualität und Funktionalität von technischen oder dekorativen Folien hat sich im letzten Jahrzehnt enorm weiter entwickelt.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Verwirklichung Ihrer Projekte.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Bernhard Kuderer, MSc
Geschäftsführer



UNSERE STANDORTE

AGENTUR & PRODUKTION

KUTECH Web & Werbung GmbH

02274 210 76
office@kutech.at
www.kutech.at



Mühlberg 3/2
3441 Abstetten



WRAP STUDIO

Jetzt neu:

KUTECH Folienwelt

02274 210 76
office@kutech.at
www.kutech.at

Gewerbepark West 3
3452 Trasdorf





UNSER MASCHINENPARK



Durch unseren modernen **Folienproduktions-Maschinenpark** können wir in nie da gewesene **Galaxien der Folienproduktion** vordringen.

FELDER

Formatkreissäge
für den Zuschnitt individueller
Schilder/Tafeln in allen Größen



Mimaki CJV150-160:
Print & Cut, mit Solventtinte
und Schneidefunktion



HP Latex 335:
Wasserbasierender Latex
Tintendrucker



Summa S2 160T:
Schneideplotter, mit
präziser Schnittgenauigkeit



KALA MISTRAL1650:
Laminierstation, für gedruckte
Folien als UV-Schutz oder für
einen „Matten“-Effekt



Rollsroller®-Arbeitsstation:
Leuchttisch, Schneidematte und
Walze für die Applikation von
Folien auf Schilder

AUSZUG AUS UNSEREM FOLIENSORTIMENT

Monomer-Folie:	günstige Aufkleber, kurz- bis mittelfristige Anwendung z.B. für Aufkleber für Geschenke, Innen- und Außenbereich	White oder Clearboard: (weiß/durchsichtig)	Mit Markern beschreibbare Folien, die sich einfach trocken wieder säubern lassen, selbsthaftend White: weiß, blickdicht / Clear: durchsichtig
Polymer-Folie:	langlebige Klebefolie, ein Schutzlaminat schützt den Druck zusätzlich vor Kratzern und UV-Licht	Fußbodenfolie: (rutschfest)	Ob auf Fliesen, Beton, Asphalt, Indoor oder Outdoor - als Werbebotschaft, Markierung oder Bereichstrennung einsetzbar.
Cast-Folie:	Car Wrapping, für die Fahrzeug-Vollverklebung bzw. stark gewölbte Flächen	Farbfolie Oracal:	riesen Sortiment eingefärbter Farbfolien, aus welchen Logos/Schriften ausgeschnitten werden, beliebt für Fahrzeugbeschriftung
Easy dot-Folie:	Folie mit punktuell klebendem Kleber zum einfachen und blasenfreien Verkleben.	Magnetfolie:	bedruckbar, einfach auf allen eisenhaltigen Oberflächen/Fahrzeugen anzubringen
Transluzente Folie:	lichtdurchlässige, selbstklebende Folie für die Hinterleuchtung von Leuchtkästen/ Schaufenstern	Etikettenfolie:	matt oder glänzend, mit optimaler Haftung, lässt sich aber ebenso rückstandslos wieder ablösen
Transparente Folie:	nimmt die Farbe des Untergrunds an und verdeckt diesen daher nicht	Textilfolie:	Flexfolie: glatte, leicht matte Oberfläche, flexibel Flockfolien: samtige Haptik, dickeres Material Weißer Textilfolie: mit Wunschmotiv bedruckbar
Milchglasfolie:	Satin Look, perfekter Sichtschutz für den Innen- und Außenbereich	Wandtattoo-Folie:	unkompliziert Wände stilvoll gestalten, selbstklebend, lässt sich rückstandslos entfernen
Adhäsiv:	Haftet ohne Kleber auf allen glatten Oberflächen und ist somit mehrmals wiederverwendbar	Sonnenschutzfolie:	hell / dunkel oder nicht verspiegelt für Glasflächen
Window Graphics: („Fensterlochfolie“)	bedruckbar, mit kleinen Löchern, um den Durchblick von innen zu gewähren, z.B. Heckscheiben Werbung von Firmenbussen	Vogelschutzfolie:	transparent für den Menschen, aber im Sichtspektrum von Vögeln





01 SONNENSCHUTZ

Schnell - Sauber - Preiswert!

Die Anwendung von Sonnenschutzfolien ist eine kostengünstige Möglichkeit, die Umgebung in Innenräumen zu verbessern, den Wohn- oder Arbeitskomfort zu steigern und gleichzeitig energieeffizienter zu sein.

Vorteile von Sonnenschutzfolien:

- Hitze Reduktion
- Reduktion von Sonnenblendung
- Erhöhung der Privatsphäre
- Geringere Energiekosten
- Blocken von UV Strahlen

Material

Häufig verwenden wir die verspiegelten Sonnenschutzfolien mit entweder 15 % oder 35 % Lichttransmission. Bei 15 % Lichttransmission ist eine stärkere Verdunkelung gegeben als bei 35 %.

Außen oder Innen folieren

Generell versuchen wir ausschließlich Außen anzubringende Folien zu verwenden, weil hier die Ergebnisse am Besten sind und auch das „Glas-Schutz-Thema“ am Sichersten abgehandelt wird.

In Ausnahmefällen, können aber auch innen liegende Folien verwendet werden. Wenn eine technische Anbringung (zB Hochhäuser) schwer möglich ist, muss aber genau geprüft werden, welches Glas (Isolierglas, etc.) verwendet wurde um dann die richtige Folie für die Innenverklebung zu verwenden. Hier gibt es dann auch teilweise das Ergebnis, dass es keine passende Folie dafür gibt.

Montage/Vermessung

Grundsätzlich müssen die zu verklebenden Glasflächen vor der Montage gründlich gereinigt werden. Wenn dies bauseits nicht erledigt wird, übernehmen wir diese Leistung mit.

Die Folie und die Glasfläche wird dann mit einer „Seifenwasser“ ähnlichen Flüssigkeit (Film on) benässt und aufgebracht. Danach wird mit einem speziellen Raket (Gummilippenwerkzeug) die Flüssigkeit herausgestrichen.

Die Glasflächen sind vorab genau auszumessen. Wir messen von Gummidichtung zu Gummidichtung. Ziel ist, dass die Folie die Dichtung nicht berührt. Da sich sonst durch die schlechte Haftung auf dem Gummi Eselsohren in der Folie bilden können.

Haltbarkeit

Im Schnitt haben die Sonnenschutzfolien eine Haltbarkeit von ca. 7 Jahren. Danach sollten die Folien entfernt und erneuert werden.

Auch schwer erreichbare Fenster sind möglich.



Privater Wintergarten - Komplettfolierung



Glasfassade für OptimaMed Wiener Neustadt



02 SICHTSCHUTZ



Sichtschutzfolien werden dazu verwendet, um **Privatsphäre** zu schaffen und den Einblick in bestimmte Räume oder Bereiche zu begrenzen. Sie lassen sich mit dem entsprechenden Design optimal in die Raumarchitektur integrieren.

Für das Hotel Lengbachhof durften wir in den Seminarräumlichkeiten einen Sichtschutz anbringen. Entsprechend der Lärcheholzverkleidung wurden auch die Glasdekorfolien in unterschiedlich breiten Lamellen angefertigt und montiert.

Für Sichtschutzfolierungen stehen diverse Möglichkeiten zur Verfügung:

Glasdekorfolierungen durchblickbar durch Konturschnitt



Glasdekorfolierungen blickdicht



Glasdekorfolierung bedruckt schwarz-weiß-retro oder bunt



Squid Window Textiles
hochwertige Textilfolie



Organoid Natural Surfaces
See. Feel. Smell.





03 INTERIOR & MÖBEL



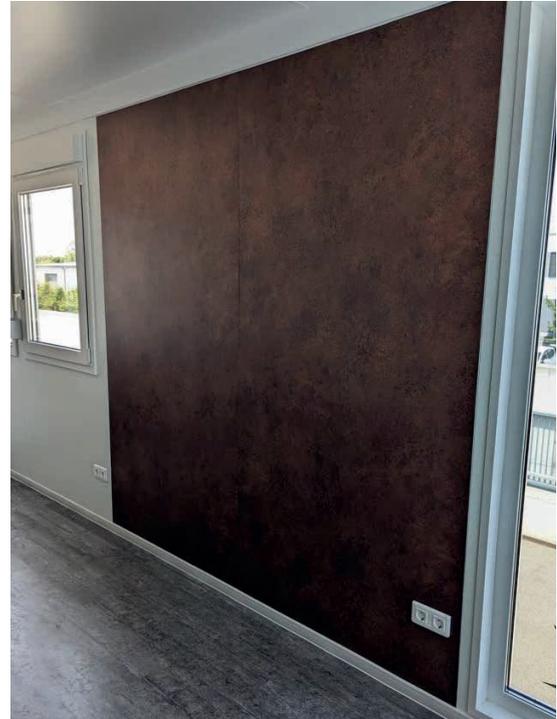
Vorher / Nachher
Alte Büromöbel werden wieder modern.

Gebrauchte Möbel mögen optisch nicht mehr gut aussehen, aber haben trotzdem noch großes Potenzial. Mit Interior Folien erstrahlen alte Möbel in neuem Glanz.

Durch die breite Auswahl an Folien-Dekoren kann die perfekte Ergänzung zum Gesamtbild gefunden werden. Egal ob **Holz-, Stein-, Metall- oder Lederoptik** - da ist für jeden Einsatzort etwas dabei!



Vorher / Nachher
Ein zerkratzter Aufzug erstrahlt in neuer Holzoptik



Textil-Spann-Systeme können an Decken, Wänden oder als frei stehende Elemente installiert werden und tragen zur akustischen Optimierung verschiedener Räume bei. Neben der Erschaffung einer angenehmen Klangumgebung ist es möglich, die Textilien mit verschiedenen Farben, Mustern und Formen zu gestalten.

Wir sind zertifizierter Pongs-Partner!



Akustik-Decke in einem Gasthaus

04 VOGELSCHLAGSCHUTZ



Es wird vermutet, dass Glasscheiben nach der Lebensraumzerstörung die häufigste Todesursache bei Vögeln sind. Um die tödlichen Kollisionen zu vermeiden, gibt es die spezielle BirdShades Folie oder geprüfte Markierungen aus Farb- oder Glasdekorfolie für Fensterscheiben.

Durchsichtiger Schutz vor Vogelschlag

Die transparente Fensterfolie von Birdshades verringert das Kollisionsrisiko für Vögel - ohne dabei den Durchblick für Menschen zu stören.

Die BirdShades Folie reflektiert ultraviolettes Licht. Viele Vögel können dieses wahrnehmen und so Strukturen auf den beklebten Glasflächen erkennen, die für unser Auge nicht sichtbar sind.

Unabhängige Studien ergaben: Steuern Vögel aus einem Flugtunnel auf unterschiedlich präparierte Glasflächen zu, flogen bis zu 94,4 % von ihnen nicht vor die Scheibe mit der BirdShades Folie. Zusätzliche Freilandstudien bestätigen die hohe Wirksamkeit.



Ansicht BirdShades Vogelschutzfolie für uns Menschen.

Ansicht BirdShades Vogelschutzfolie mit UV-Kamera.



Glasdekor 50 auf Floatglas
Deckungsgrad 50 %
Klebefolie ORACAL Etches
Glass Cal 8510, matt,
lichtdurchlässig
10-80 mm breite
unregelmäßige Streifen



weißes Punktraster auf
Floatglas
Deckungsgrad 3,8 %
Punktdurchmesser 18 mm,
Mittelpunktabstand 82 mm



Geprüfte Markierungen

Eine weitere wirksame Gegenmaßnahme sind Markierungen, die auf die gesamte Fläche verteilt werden. Mit diesen Markierungen haben wir die Glasbrücke der Volksschule Stockerau ausgestattet, um dort unliebsame Vogelkollisionen zu vermeiden.



KUTECH Web & Werbung GmbH

Mühlberg 3/2
3441 Absetten

+43 2274 210 76
office@kutech.at

www.kutech.at

