



remise.

Window films brochure

SOLAR SCREEN, IHR EXPERTE FÜR SONNENSCHUTZ-FENSTERFOLIEN

Bei Solar Screen setzen wir uns dafür ein, erstklassige Lösungen bereitzustellen, die Energieeffizienz, Sicherheit und das Design von Gebäuden optimieren.



ERFAHRUNG UND EXPERTISE

Mit nahezu 40 Jahren Erfahrung haben wir eine herausragende Expertise im Bereich der Fensterfolien erworben.



EIN WEITREICHENDES NETZWERK AN INSTALLATEUREN UND FLÄCHENDECKENDE VERFÜGBARKEIT IN GANZ EUROPA.

Dank unseres weitläufigen Netzwerks qualifizierter Installateure sichern wir eine zügige, und fachgerechte Montage unserer Folien in ganz Europa. So profitieren Sie überall von einem schnellen und professionellen Service vor Ort.



KONTINUIERLICHE INNOVATION

Wir investieren kontinuierlich in Forschung und Entwicklung, um Produkte zu schaffen, die zunehmend effizienter und umweltfreundlicher werden.



MARKTFÜHRER

Über 6 Millionen Quadratmeter Folie, die jährlich verkauft werden, sind ein klarer Ausdruck des Vertrauens und der Zufriedenheit unserer Kunden.



UMWELTFREUNDLICH

Solar Screen ist als CO₂-neutrales Unternehmen im Bereich Importlogistik zertifiziert. Alle CO₂-Emissionen, die durch den Importtransport entstehen, werden nun vollständig kompensiert.



B-CORP-ZERTIFIZIERUNG

Seit 2025 sind wir stolz darauf, B-Corp-zertifiziert zu sein. Dieses Label hat uns nicht verändert: Es bestätigt unsere Werte und erinnert uns täglich daran, dass das Richtige zu tun auch gut fürs Geschäft ist.

Inhalte

SONNENSCHUTZFOLIE

Optimieren Sie die Energieeffizienz und reduzieren Sie den CO₂-Fußabdruck Ihrer Gebäude.

SICHERHEITSFOLIEN

Sichern Sie Ihre Verglasung mit unsichtbarem Schutz.

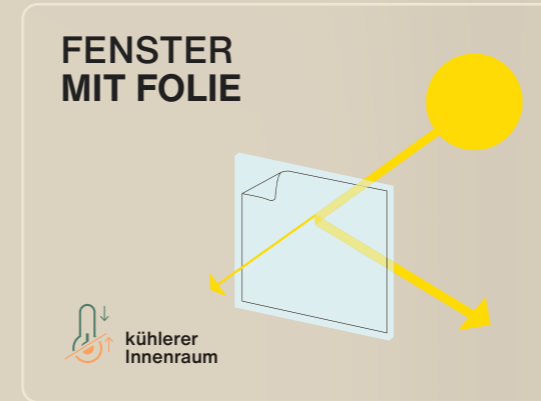
DESIGN FOLIEN

Passen Sie Ihre Räume mit Eleganz an.

Sonnenschutzfolien

Unsere Sonnenschutzfolien -Sortimente:

Unsere Sonnenschutzfolien sind darauf ausgelegt, eine herausragende Energieperformance zu bieten, indem sie die Wärmeübertragung durch Fenster effektiv reduzieren. Sie verringern die Abhängigkeit von Klimaanlage und führen somit zu deutlich niedrigeren Kühlkosten. Durch die Reduzierung des Klimatisierungsbedarfs helfen unsere Sonnenschutzfolien nicht nur, Energiekosten zu senken, sondern auch den CO₂-Fußabdruck Ihres Gebäudes zu reduzieren – und das bei angenehm konstanten Innentemperaturen.



Die Sonnenschutzfolie trägt zur Reduzierung der Wärme bei und sorgt gleichzeitig für Energie- und Kosteneinsparungen:



REDUZIERTE WÄRM

Die Folien reduzieren die einfallende Sonnenwärme um bis zu 85 %.



ENERGIEEINSPARUNGEN BEI KLIMAAANLAGEN

Die orangefarbenen Säulen zeigen die Energiegewinne und -verluste im Zusammenhang mit dem reduzierten Bedarf an Klimatisierung sowie dem zusätzlichen Heizbedarf im Winter. Insgesamt ergibt sich daraus eine jährliche Nettoenergieeinsparung von 41 MWh für 500 m² Verglasungsfläche.

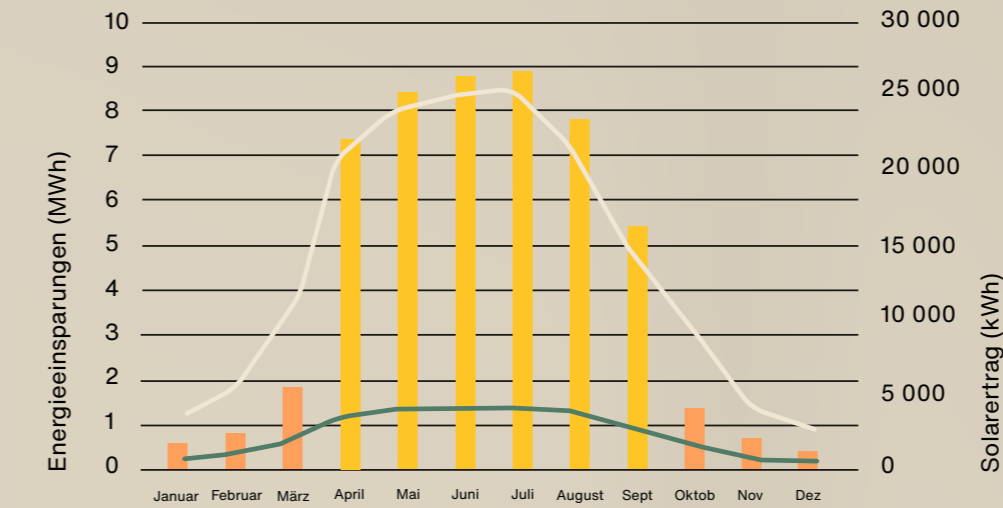


FINANZIELLE EINSPARUNGEN

Diese Energieeinsparungen führen zu erheblichen Einsparungen bei den Energiekosten in Höhe von etwa 9.500 € pro Jahr.

Sonnenschutzfolien

Warum Sonnenschutzfolie installieren?



Installation einer Silver 385 XC Folie auf Low-E-Doppelverglasung – 500 m² – Paris
Berechnung durchgeführt und gemittelt auf Basis eines Gebäudes mit gasgefüllter Low-E-Doppelverglasung, ausgerichtet nach Nordosten und Nordwesten, in Paris. Das Gebäude wird im Winter mit einer Wärmepumpe (SCOP – 3,5) beheizt und im Sommer mit einer Klimaanlage (SEER – 3) gekühlt.

Dieses Diagramm zeigt, wie die Folie den solaren Gewinn reduziert und dadurch zu erheblichen Einsparungen bei den Klimatisierungskosten führt:

BEIGE KURVE

Stellt den solaren Wärmegewinn ohne Folie dar und zeigt die Menge an Sonnenenergie, die durch das Fenster eindringt.

GRÜNE KURVE

Stellt den solaren Wärmegewinn mit Folie dar und zeigt eine drastische Reduzierung der Wärme.

ORANGE SÄULEN

Veranschaulichen die monatlichen Reduzierungen des Energieverbrauchs und zeigen die Einsparungen bei der Klimatisierung (sowie die Energieverluste durch zusätzlichen Heizbedarf im Winter).

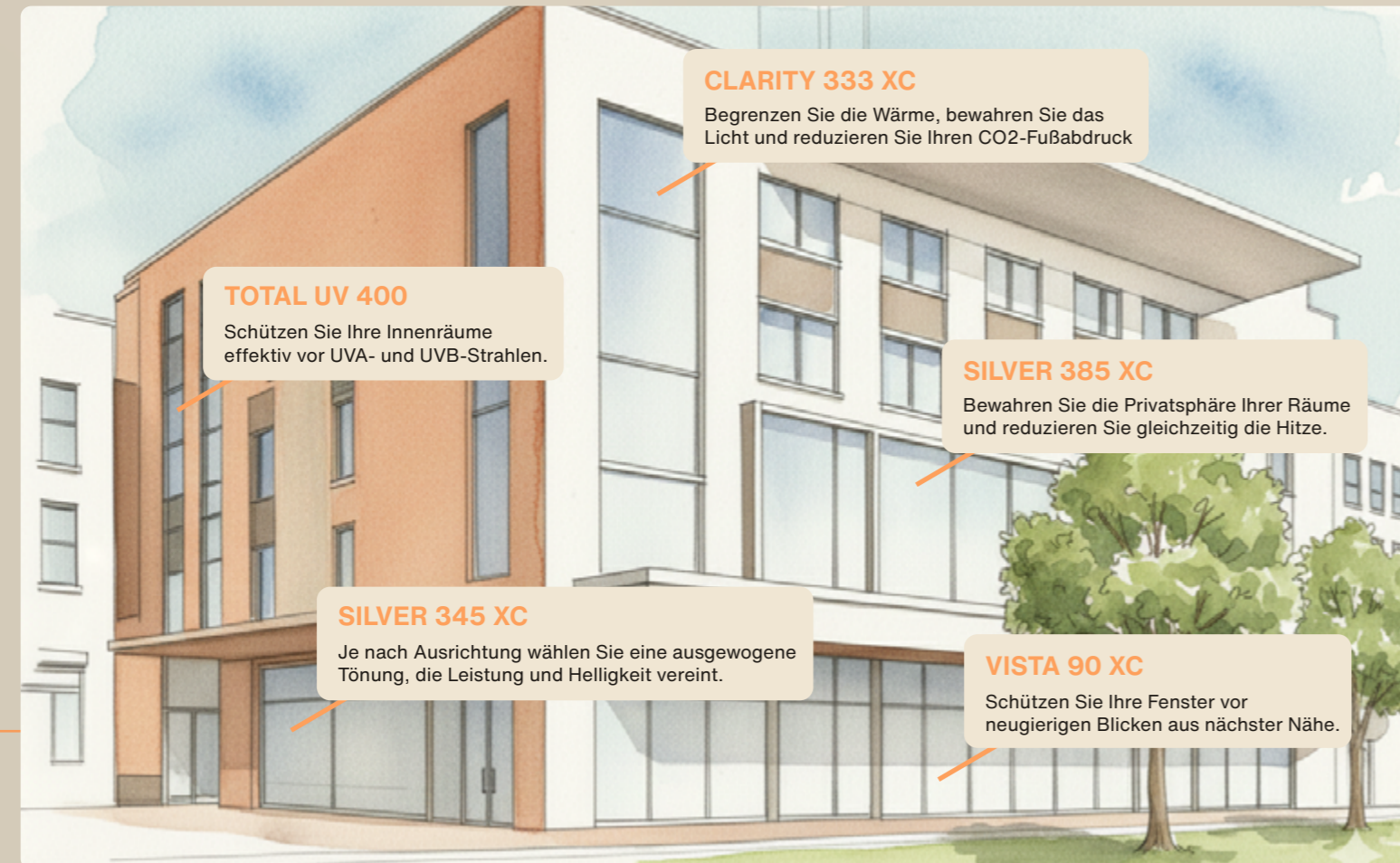
FÜHREN SIE IHRE EIGENE SIMULATION MIT DEM ENERGIEEINSPARRECHNER DURCH:



Solar

Sonnenschutzfolien

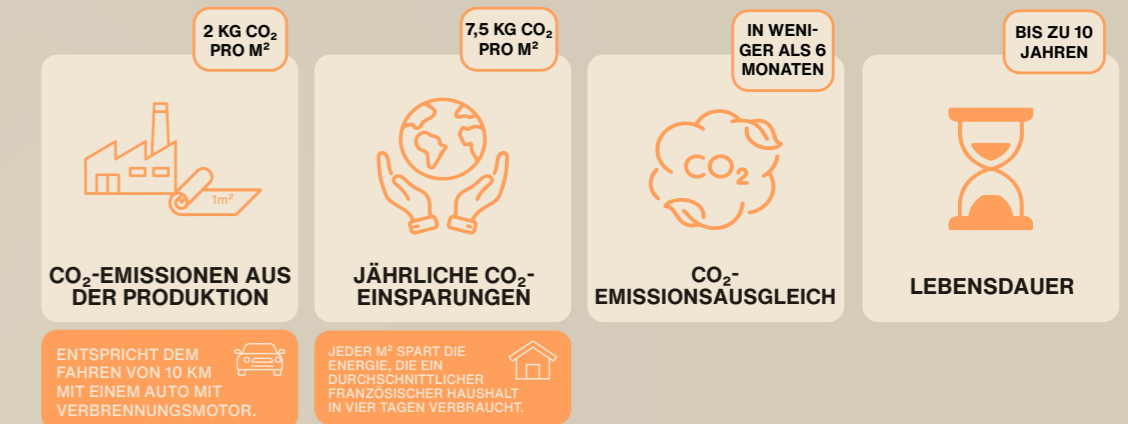
Unsere Sonnenschutzfolien bieten eine breite Palette an Möglichkeiten, um Ihre verglasten Flächen zu optimieren – sei es an Fassaden, in Büros, Lagerbereichen oder sogar auf Dachflächen.



Sonnenschutzfolien

Reduzieren Sie Ihren Energieverbrauch mit unseren Sonnenschutzfolien

Die Sonnenschutzfolien von Solar Screen blockieren nicht nur Wärme und UV-Strahlen, sondern sind auch eine clevere Investition für erhebliche Energieeinsparungen und einen reduzierten CO₂-Fußabdruck. So optimieren sie Energiekosten und handeln zugleich umweltbewusst.



Die langfristigen Vorteile unserer Sonnenschutzfolien

Eine Analyse von Carbon Quota bestätigt, dass unsere Sonnenschutzfolien ihre Emissionen in weniger als sechs Monaten neutralisieren. Innerhalb von drei Jahren (ROI) decken die Energieeinsparungen die Installationskosten. Über einen Zeitraum von 10 Jahren bieten sie eine nachhaltige und umweltfreundliche Leistung.

IN WENIGER ALS 6 MONATEN

Vollständiger CO₂-Ausgleich

IN WENIGER ALS 3 JAHREN

Die Energieeinsparungen decken die Installationskosten vollständig.

10 JAHRE

Durchschnittliche Lebensdauer der Außenfolie von 10 Jahren, die fortlaufende Einsparungen und Schutz bietet.

Solar

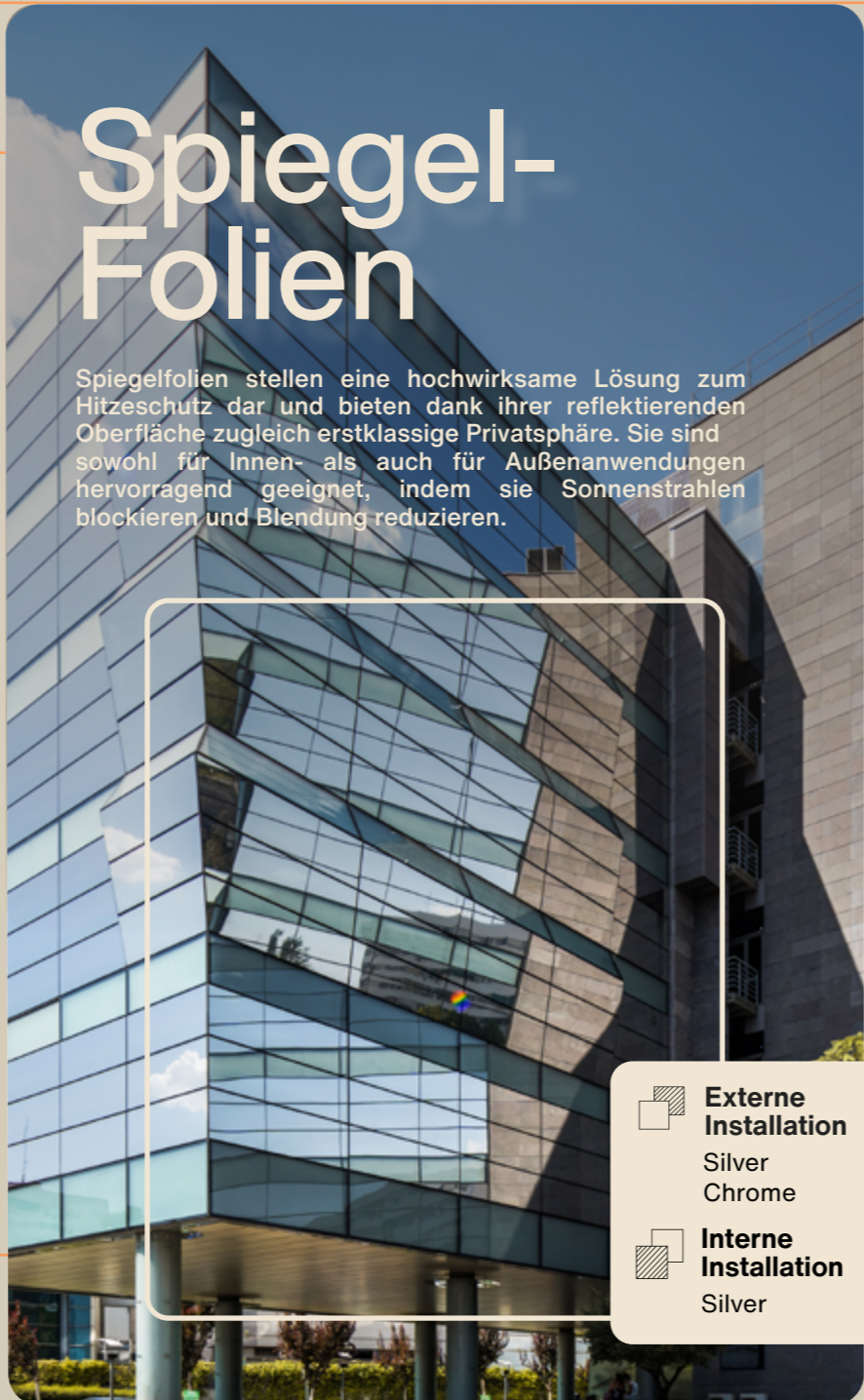


Externe Installation
Clarity

Interne Installation
Multiglass
Spectra

Durchsichtige Folien

Diese Folien gewährleisten eine hohe Transparenz und filtern gleichzeitig effektiv Sonnenstrahlen. Sie schützen vor Hitze, ohne die Sicht zu beeinträchtigen.



Spiegel-Folien

Spiegelfolien stellen eine hochwirksame Lösung zum Hitzeschutz dar und bieten dank ihrer reflektierenden Oberfläche zugleich erstklassige Privatsphäre. Sie sind sowohl für Innen- als auch für Außenanwendungen hervorragend geeignet, indem sie Sonnenstrahlen blockieren und Blendung reduzieren.

Externe Installation
Silver
Chrome

Interne Installation
Silver



Externe Installation
Titane
Nickel
Natural

Interne Installation
Steel

Neutrale Folien

Neutrale Folien sind perfekt für diejenigen, die eine diskrete und effektive Lösung suchen. Sie reduzieren Hitze und Blendung, während sie ein natürliches, nicht reflektierendes Erscheinungsbild bewahren.



Farbige Folien

Verleihen Sie Ihrem Glas eine stilvolle Farbnuance und profitieren Sie von effektivem Sonnenschutz. Diese farbigen Folien steigern die visuelle Attraktivität und verringern die Wärmebelastung.

Externe Installation
Azur
Green
Bronze
Copper

Interne Installation
Gold
Blue
Bronze
Green



 **Externe Installation**
Vista XC

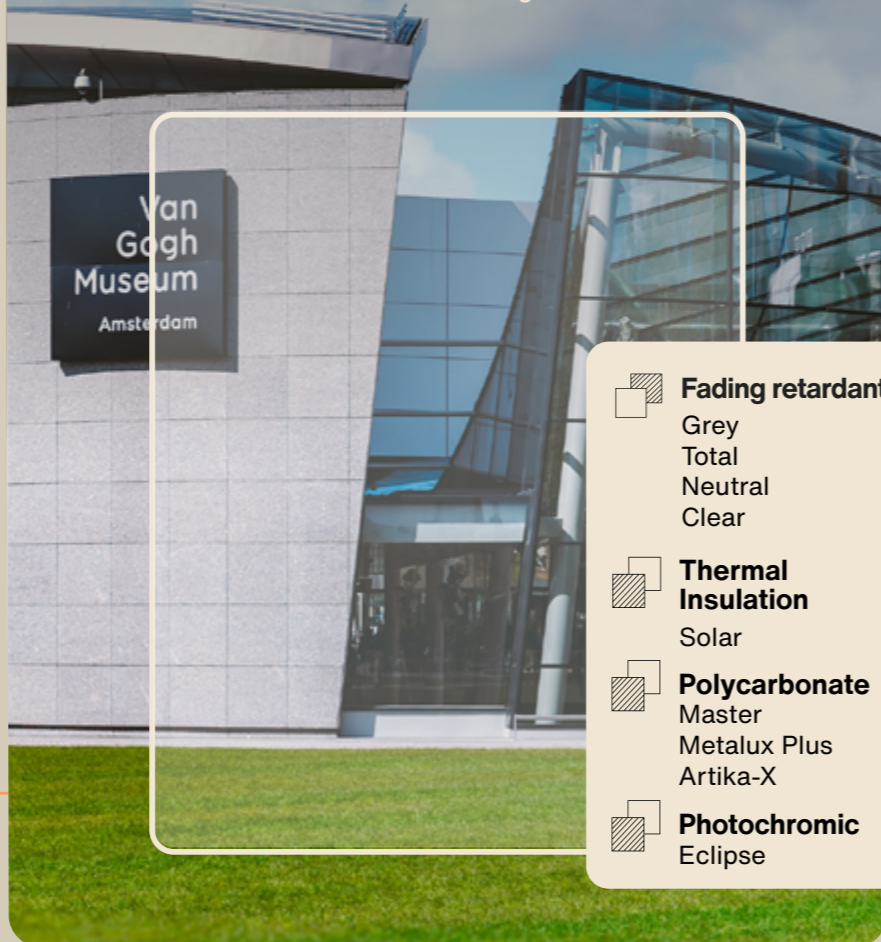
 **Interne Installation**
Vista C


Einwegspiegel Folien


Diese Folien erzeugen einen Einwegspiegeleffekt, der es Ihnen ermöglicht, nach außen zu blicken, ohne selbst sichtbar zu sein. Sie bieten eine ausgezeichnete Lösung für den Schutz der Privatsphäre, während gleichzeitig das natürliche Licht ungehindert eindringen kann.


Spezial Folien

Diese Folien erfüllen gezielt Anforderungen wie UV-Schutz, Wärmedämmung oder die Anwendung auf Polycarbonat. Sie bieten hochentwickelte Lösungen, die optimal auf unterschiedliche Einsatzbereiche abgestimmt sind.



 **Fading retardant film**
Grey
Total
Neutral
Clear

 **Thermal Insulation**
Solar

 **Polycarbonate**
Master
Metalux Plus
Artika-X

 **Photochromic**
Eclipse

Sicherheits und Schutzfolien

Sicherheitsfolien sind speziell entwickelt, um die Widerstandsfähigkeit von Fenstern zu erhöhen und bieten einen effektiven Schutz vor unabsichtlichem Bruch, Einbruchsversuchen und Vandalismus. Sie sind unverzichtbar in Bereichen, in denen Sicherheit an erster Stelle steht, wie in Büros, Einzelhandelsgeschäften, Schulen und privaten Haushalten.

Warum wählen Sie unsere Sicherheitsfolien?

BILDUNG UND GESUNDHEIT



Schützen Sie Schüler und Patienten vor Glassplittern und Vandalismus. Unsere Folien verstärken das Fenster und minimieren das Risiko von Verletzungen.

ÖFFENTLICHE BEREICHE UND VERKEHRSMITTEL



Unsere Folien bieten zusätzlichen Schutz für Fenster gegen Vandalismus und Unfälle. Sie sind besonders geeignet für Züge, Busse und öffentliche Bereiche und tragen dazu bei, Reparaturkosten zu reduzieren.

MAXIMALER SCHUTZ FÜR SENSIBLE STANDORTE



Schützen Sie Botschaften und sensible Standorte vor Explosionen und Angriffen. Unsere Folien sind zertifiziert, um Stößen und Explosionen standzuhalten.


Sicherheit




Sicherheitsfolien

Zertifizierungen und Garantie:


Unsere Sicherheitsfolien sind zertifiziert und entsprechen internationalen Standards, um höchsten Schutz zu gewährleisten.




M1
BRANDSCHUTZ
ZBEWERTUNG




EN 45545-2
EISENBAHN STANDARD




24/24 - 7/7
EINE LEISTUNGSSTARKE
FOLIE, DIE STETS OPTIMALE
ERGEBNISSE LIEFERT UND
EINE GARANTIE VON BIS ZU 12
JAHREN BIETET




EN12600
SCHUTZ VOR
AUSWIRKUNGEN

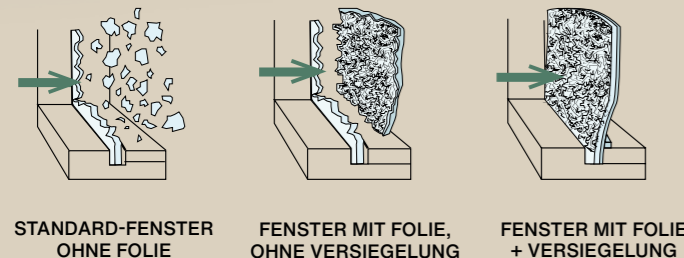


EN 13541-ER1
EXPLOSIONS
RESISTENZ



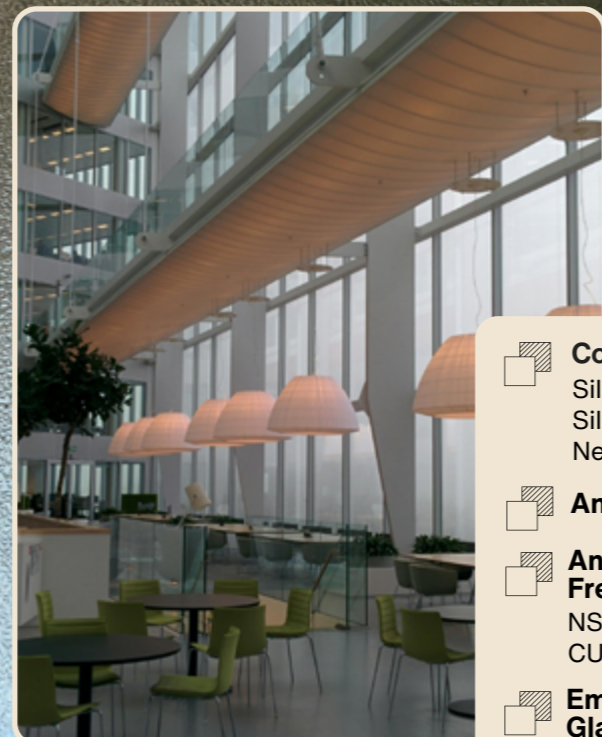
EN 356
EINBRUCH
SCHUTZ









Spezial




Diese Folien bieten innovative und spezialisierte Lösungen, die darauf ausgelegt sind, spezifische Sicherheits- und Komfortanforderungen zu erfüllen.



-  **Combination**
Silver 480
Silver 880
Neutral 440
-  **Anti Fog**
-  **Anti High Frequency**
NS 50 dB29
CU 20 dB36
-  **Emergency Glass Repair**
Secur 4

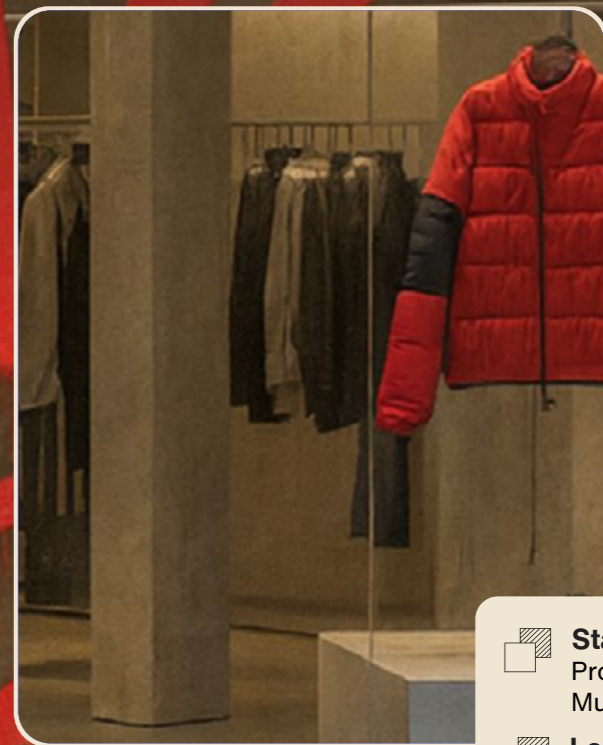
Sicherheit



Sicherheitsfolien vereinen verbesserten Schutz und Langlebigkeit und bieten optimale Widerstandsfähigkeit gegen versehentliche Stöße, Einbruchsversuche, Vandalismus, Einbruchdiebstahl und sogar Explosionen.

-  **Prevention**
Clear 4/7
-  **Protection**
Clear 8/12
-  **Bomb Blast**
Clear 17

Anti Graffiti

Diese Folien schützen Glas und glatte Oberflächen vor Kratzern, Farbe und Vandalismus, indem sie eine transparente, opferbereite Schutzschicht bilden, die leicht ausgetauscht werden kann.



-  **Standard**
Protec 4/6 C
Multi Protec 4 C
-  **Long term**
Clear 4XCG

Sicherheit

Designfolien

Die Bandbreite an Designfolien:

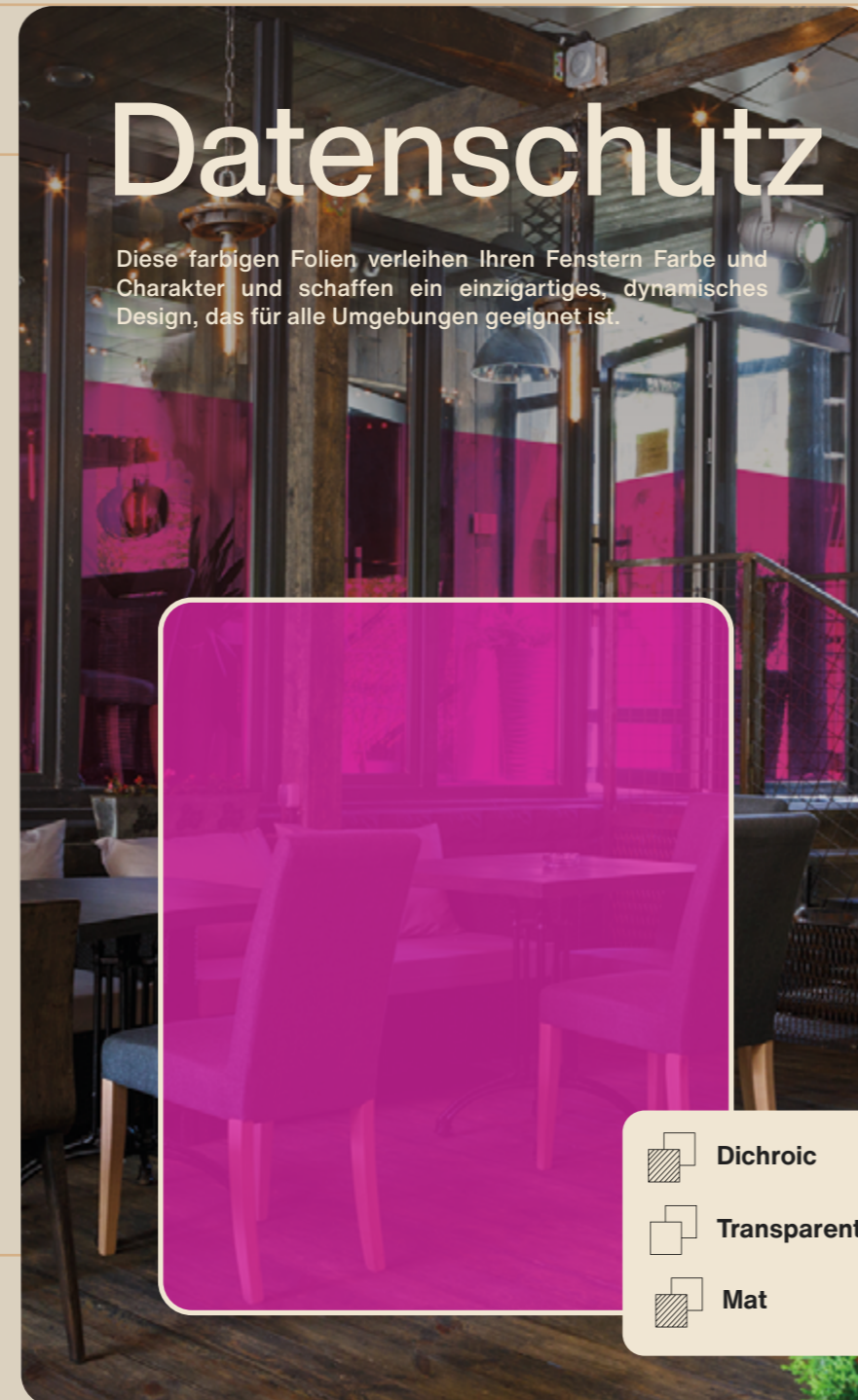
Unsere Designfolien bieten eine vielfältige Auswahl an ästhetischen Lösungen, um Räume individuell zu gestalten und zu verschönern. Sie eignen sich perfekt für die Schaffung von Privatsphäre, die Veränderung des Raumambientes oder das Setzen künstlerischer Akzente. Diese Folien bieten Ihnen zahlreiche Möglichkeiten, sowohl Ihre dekorativen als auch die funktionalen Anforderungen zu erfüllen.

Datenschutz - 24 films

Farbig - 15 films

Dekorativ - 42 films

Design



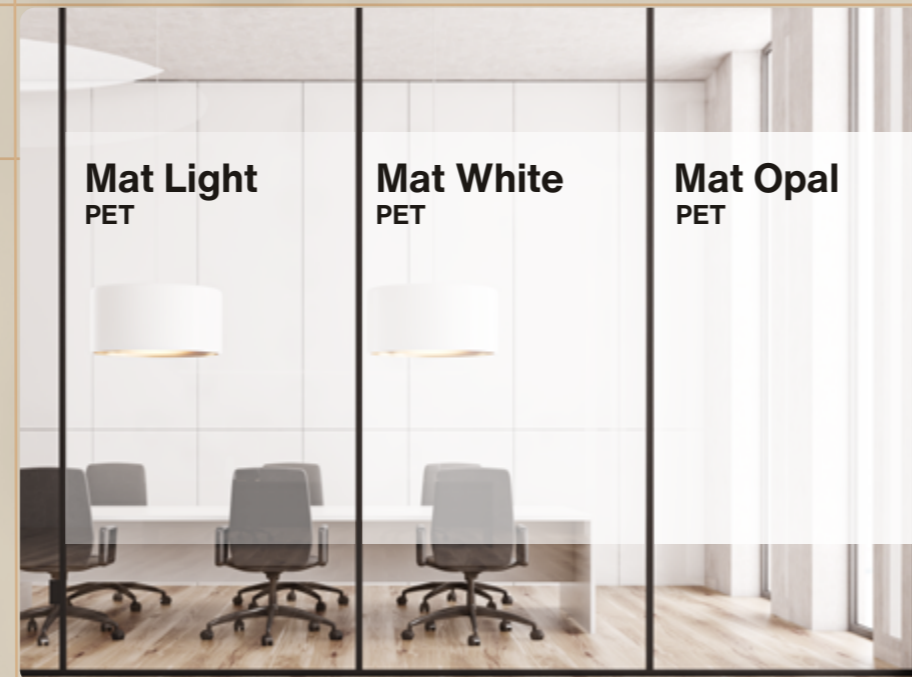
Designfolien

MATTE FOLIEN für elegante Privatsphäre

PVC- und PET-basierte Sichtschutzfolien sind matte Folien, die speziell entwickelt wurden, um optimalen Datenschutz zu gewährleisten und gleichzeitig eine elegante Atmosphäre in Ihre Räume zu bringen.

Ihr mattes Finish streut das Licht und blockiert unerwünschte Blicke, wodurch sie sich ideal für Büros, Besprechungsräume und andere Umgebungen eignen, in denen Vertraulichkeit von entscheidender Bedeutung ist.

Diese Folien sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, um sowohl ästhetischen als auch funktionalen Anforderungen gerecht zu werden.



E-FILM Datenschutz auf Abruf

Der E-FILM ist eine innovative PET-Folie, die es ermöglicht, die Opazität von Glasoberflächen jederzeit flexibel zu steuern.

Durch seine elektrooptischen Eigenschaften lässt sich die Folie mit einem einfachen Knopfdruck auf einer Fernbedienung oder einem Schalter schnell von transparent auf undurchsichtig umschalten.

Der E-FILM bietet eine elegante Lösung, um Privatsphäre und Diskretion nach Bedarf zu gewährleisten, während gleichzeitig ein modernes, ästhetisches Erscheinungsbild bewahrt bleibt.



DISKRETION

Entscheide, wann du gesehen werden möchtest oder nicht, sowohl tagsüber als auch nachts.



KONTROLLE

Wechseln Sie mühelos von transparent zu undurchsichtig - ganz bequem per Fernbedienung, Schalter oder Smartphone-App.



GERINGER VERBRAUCH

Funktioniert mit sehr wenig Energie.



LANGE LEBENSDAUER

Hergestellt nach hohen Qualitätsstandards, um eine lang anhaltende Haltbarkeit zu gewährleisten.

Desian

Schützen Sie Ihre Bildschirme mit DATA JAMMER

Die Data Jammer ist eine selbstklebende Folie, die einen Polarisationsfilter nutzt, um die Sichtbarkeit von Bildschirmen durch Fenster zu verhindern, während die Transparenz des Glases erhalten bleibt. So schützt sie vertrauliche Informationen vor neugierigen Blicken und sorgt für vollständige Privatsphäre in Ihren Arbeitsbereichen.

VERBESSERTER VERTRAULICHKEIT



Schützt sensible Informationen, indem sie verhindert, dass Außenstehende die Computerbildschirme durch das Fenster einsehen können.

VIELSEITIGER SCHUTZ



Ideal für Büros, Besprechungsräume und jeden Raum, der eine verbesserte Datensicherheit erfordert.

ERHALTENE SICHTBARKEIT



Gewährleistet eine diskrete Außensicht, blockiert unerwünschte Blicke und lässt gleichzeitig natürliches Licht eindringen, ohne die Privatsphäre zu beeinträchtigen.

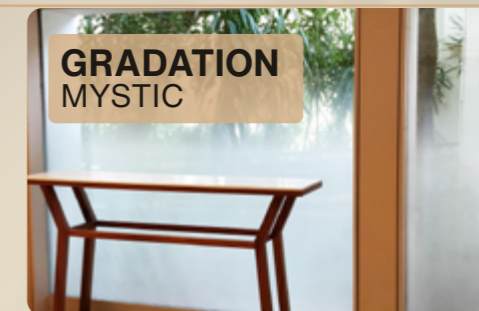


Design

Verwandeln Sie Ihre Räume

Dekorative und farbige Folien

Dekorative Folien dienen der individuellen Gestaltung und Verschönerung von Glasflächen. In mehr als 50 unterschiedlichen Designs erhältlich, verleihen diese Folien Räumen – sei es in Büros, Geschäften oder privaten Wohnungen – eine besondere, künstlerische Note. Mit einer Vielzahl von Mustern, klaren Linien und Farbakzenten bieten unsere Folien zahlreiche Möglichkeiten, stilvolle Atmosphären zu kreieren, die Ihren persönlichen Geschmack und Ihre Anforderungen widerspiegeln.



remise.

Remise Handels GmbH
Alte Grenzstraße 161
45663 Recklinghausen

Tel.: 02361 / 66 2 97

info@remise-gmbh.de
www.remise-gmbh.de