

Vogelfreundlich
wunderschön gestaltet



Saflex® FlySafe™ 3D
PVB-Folie

saflex 
ENHANCE YOUR VISION

Jedes Jahr kollidieren hunderte Millionen von Vögeln mit Gebäuden.

Das ist ein globales Problem. Angesichts der weiten Verbreitung von Glas in der modernen Architektur werden zahllose Vögel getötet, wenn sie auf ihren Zugrouten gegen Fenster, Verbindungsbrücken und Vorhangfassaden fliegen. Sie sehen das Glas nicht und oder schätzen die Reflexionen falsch ein – all das führt zu vermeidbaren Kollisionen.

Um dieses Problem zu lösen, erlassen immer mehr Städte und Länder auf der ganzen Welt Gesetze oder Vorschriften um sicherzustellen, dass neue Gebäude vogelfreundliches Glas enthalten müssen. Daher müssen Architekten, Designer und Bauherren jetzt handeln, um geeignete Lösungen zu finden.

Wir stellen die erste hochwirksame, vogelfreundliche Lösung vor, die keine Kompromisse bei der Ästhetik eingeht.

Um das globale Problem des Vogelschlags an Glasflächen an Gebäuden zu begegnen, stellt Eastman die PVB-Folie Saflex® FlySafe™ 3D vor.

Diese einzigartige Lösung gibt Architekten und Fassadentechnikern die Freiheit, visuell beeindruckende Gebäude zu schaffen und gleichzeitig Vögel hochwirksam zu schützen.

FlySafe 3D gilt in der Branche und bei Ornithologen als eine der besten Lösungen mit minimaler Sichtbeeinträchtigung und hoher Langlebigkeit.



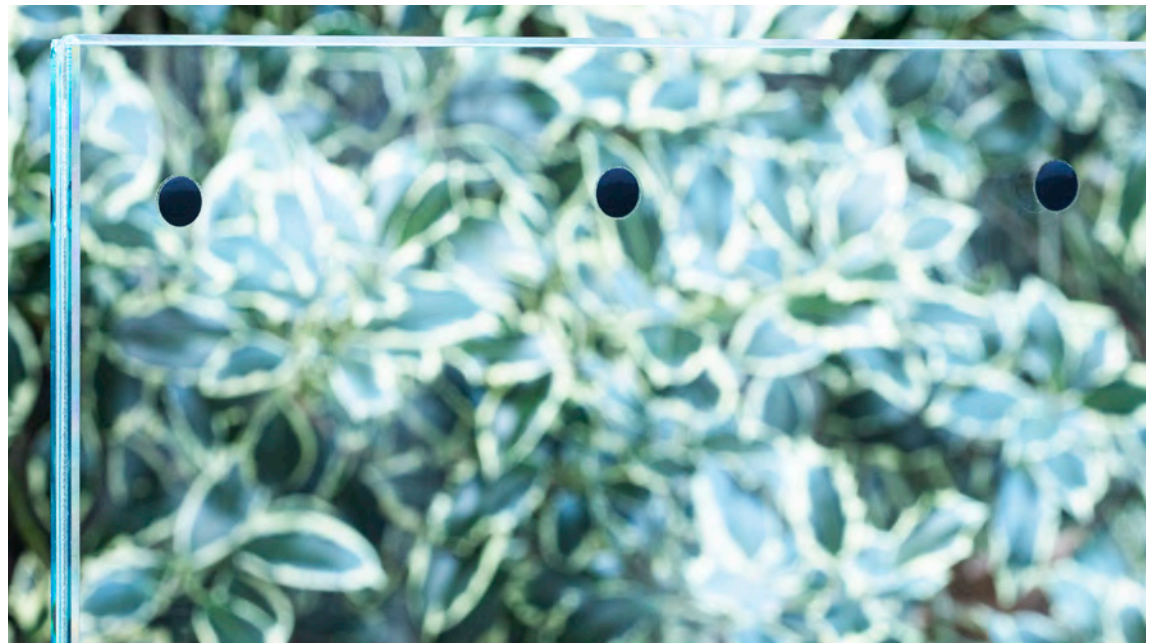
Ein sichereres Glas für Vögel. Ein schönes Glas für Gebäude.

Saflex FlySafe 3D verwendet 3-D-Pailletten, die das Licht einfangen, um ein subtiles Funkeln zu erzeugen, das Vögel davon abhält, gegen das Glas zu fliegen. Im Gegensatz zu den zurzeit auf dem Markt erhältlichen Alternativen sind die Pailletten diskret und beeinträchtigen weder die Sicht noch die Ästhetik Ihrer Außenverglasungen. Das Gittermuster besteht aus Reihen und Spalten von 3-D-Pailletten mit einem Durchmesser von 9 mm, die an allen Seiten einen Abstand von 90 mm haben. Dieses Design kann auch dekoratives Glas im Innenbereich optisch aufwerten.

Um ein Muster anzufordern, besuchen Sie saflex.com/flysafe.



Außenansicht



Innenansicht



PVB-Folie Saflex® FlySafe 3D

Schützt nicht nur Vögel, sondern auch Ihren Ruf.

Je mehr Vögel an Ihrem Gebäude vorbeikommen, desto größer ist die Gefahr für die fliegenden Vögel. Entscheiden Sie sich für vogelfreundliche Saflex-Folien, um sie, Ihren Ruf zu schützen, und damit sogar Ihr Geschäftsergebnis zu steigern.

In Zusammenarbeit mit den Collision Laboratories in Hohenau-Ringelsdorf in Österreich wurde die reflektierende Technologie von Saflex FlySafe 3D im Flutunnel II (WinTest) getestet. Dabei wurde die hohe Wirksamkeit des Produktes zur Verringerung von Vogelkollisionen nachgewiesen. Deshalb kann die Verwendung von FlySafe 3D dazu beitragen, den LEED®-Pilotkredit für die Abschreckung von Vogelkollisionen zu erhalten (SSpc55, CS v4 – Core and Shell).

Wichtige Vorteile

Hochwirksam

Die 3-D-Pailletten der Saflex FlySafe 3D stellen eine wirksame Methode zur Vermeidung von Kollisionen von Vögeln mit dem Glas während des Fluges dar. Glas kann somit als bevorzugtes Designelement beibehalten werden.

- Threadfactor kleiner 10
- Trägt zum LEED®-Pilotkredit für SSpc55 bei („Abschreckung von Vogelkollisionen“, SSpc55, CS v4 – Core and Shell)

Entscheidung für Langlebigkeit

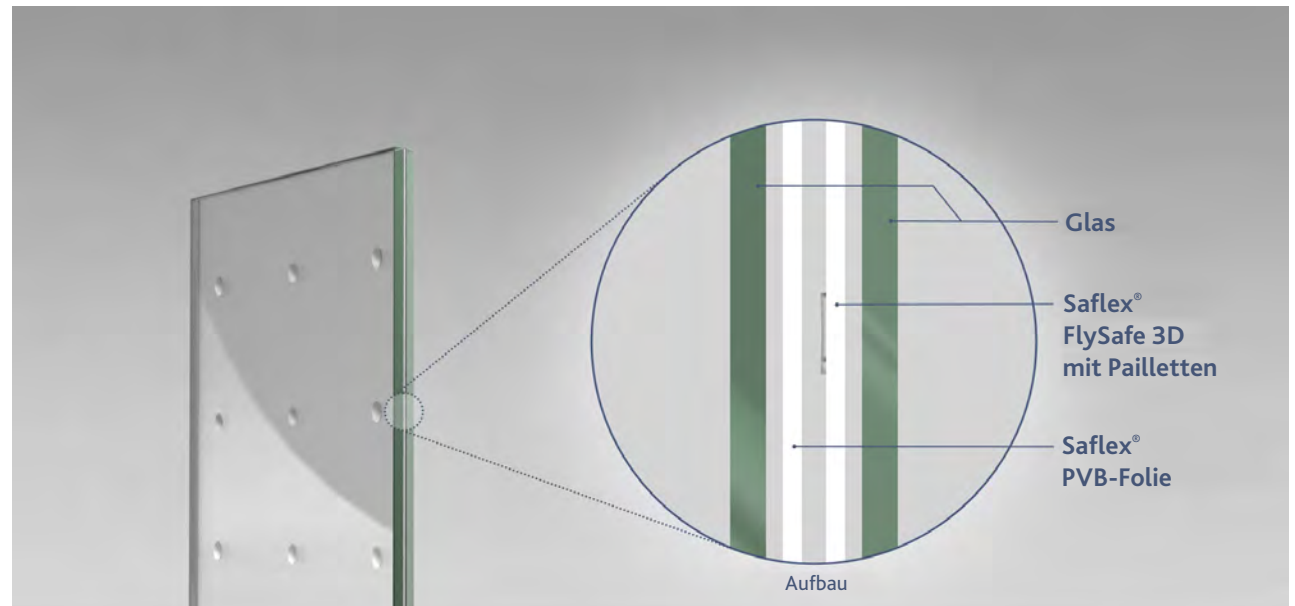
Da es sich um eine PVB-Folie handelt, ist Ihr Vogelschutzglas automatisch anglebig. Die Pailletten der Saflex FlySafe 3D sind vor Witterungseinflüssen, Reinigungswerkzeugen und -flüssigkeiten geschützt und erfordern nur die normale Reinigung und Wartung von Verbundglas.

Minimale optische Beeinträchtigung

Im Gegensatz zu Vogelschutzglas mit Siebdruck, Ätzung oder im UV-Bereich sichtbaren Markierungen, verwendet Saflex FlySafe 3D diskrete und optimal platzierte Pailletten, um Vögel davon abzuhalten gegen das Glas zu fliegen, ohne dabei die Sicht zu beeinträchtigen.


Designfreiheit

FlySafe 3D-Vogelschutzverglasungen sind mit Saflex Acoustic-, Structural-, UV- und Storm-Folien kompatibel, wodurch Architekten und VSG Hersteller den Vogelschlag wirksam mildern können, ohne dabei Kompromisse in puncto Sicherheit, strukturelle Integrität, Ästhetik, UV-Schutz oder Schallschutz einzugehen.



Anwendungen

- Atrien
- Balustraden
- Verkleidungen
- Fassaden
- Glasschwerter
- Verbindungsbrücken
- Überkopf- und Schrägverglasungen
- Podiumsverglasung
- Ladenfronten

saflex 
ENHANCE YOUR VISION

EASTMAN

Eastman Corporate Headquarters

P.O. Box 431

Kingsport, TN 37662-5280 U.S.A.

USA und Kanada: 800-EASTMAN (800-327-8626)

Andere Standorte: +(1) 423-229-2000

www.eastman.com/locations

Kontakt:

saflex.com/contact-us

Entdecken Sie mehr unter
saflex.com/flysafe



Obwohl die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen in gutem Glauben angeführt werden, geben Eastman Chemical Company („Eastman“) und seine Tochtergesellschaften keine Zusicherungen oder Gewährleistungen bezüglich ihrer Vollständigkeit oder Richtigkeit. Sie müssen ihre Eignung und Vollständigkeit für Ihre eigene Anwendung, für den Schutz der Umwelt sowie für die Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und der Käufer Ihrer Produkte selbst bestimmen. Nichts, was in diesem Dokument enthalten ist, soll als Empfehlung zur Verwendung bestimmter Produkte, Verfahren, Ausrüstungen oder Rezepturen ausgelegt werden, die in Konflikt mit einem Patent stehen, und wir geben keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Erklärungen oder Garantien, dass die Verwendung derselben keine Verletzung eines Patents darstellt. IN DIESEM DOKUMENT WERDEN KEINE AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN ERKLÄRUNGEN ODER GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER SONSTIGER ART BEZÜGLICH DER INFORMATIONEN ODER DES PRODUKTS, AUF WELCHES SICH DIE INFORMATIONEN BEZIEHEN, GEGEBEN. NICHTS IN DIESEM DOKUMENT STELLT EINEN VERZICHT AUF DIE VERKAUFSBEDINGUNGEN DES VERKAUFERS DAR. Sicherheitsdatenblätter, die Sicherheitsvorkehrungen enthalten, welche beim Umgang und bei der Lagerung unserer Produkte eingehalten werden müssen, sind online oder auf Anfrage verfügbar. Verfügbare Informationen über die Material sicherheit müssen vor dem Umgang mit unseren Produkten erworben und durchgesehen werden. Wenn hierin erwähnte Materialien nicht von uns stammen, sind die entsprechenden Vorkehrungen zur Arbeitshygiene und sonstige von den jeweiligen Herstellern empfohlene Sicherheitshinweise zu befolgen. ©2022 Eastman. In diesem Dokument genannte Marken von Eastman sind Marken von Eastman oder einer seiner Tochtergesellschaften. Die Verwendung des Symbols ® bezeichnet den Status als eingetragenes Warenzeichen in den USA. Marken- oder Warenzeichen können auch international eingetragen sein. Hier erwähnte Marken, die keine Eastman-Marken sind, sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.