

SEFAR Architecture fabric&glass

SEFAR Architecture VISION sind Präzisionsgewebe, hergestellt aus synthetischem, schwarzem Monofilamentgarn, mindestens auf einer Seite metallbeschichtet und optional bedruckt.









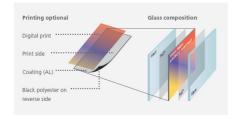
DOWNLOADS

Produkt Informationen

Einsatzbereiche

SEFAR Architecture VISION Gewebe ist Teil eines Glaslaminats, das zwischen zwei Glasscheiben und zwei Zwischenfolien vollständig eingebettet und gegen Umwelteinflüsse geschützt ist. Diese Lösung ist sowohl für flache, als auch für gebogene Gläser einsetzbar.

SEFAR Architecture VISION Gewebe ist Teil eines Glaslaminats.



Für Aussen- und Innenanwendungen wie zum Beispiel:

- Fassaden
- Glasvordächer
- Glasoberlichter
- Glaslamellen
- Glasjalousien

- Balustraden
- Trennwände
- Wandpaneelen und Claddings
- Trennwände aus Glas



.....

Vorzüge

Neben der herausragenden, lebendigen 3-D-Optik des Gewebes und dem einzigartigen One-Way-Vision-Effekt bietet SEFAR Architecture VISION eine Reihe von klaren Zusatznutzen für Architekten, Designer, Ingenieure, Eigentümer und Nutzer von Gebäuden mit Glasanwendungen.

Die offene Fläche des Gewebes bestimmt den Grad der Energietransmission und Transparenz. Darüber hinaus sind auch die Metallbeschichtung und die Farbe entscheidend für die Reduzierung der Energietransmission.

Reduktion des SHGC / g-Wertes

Schattenspender

Blendschutz

Vogelschlagschutz

■ Durchsichtigkeit nur von einer Seite

Raumtrenner

Lebendige 3-D-Optik

Design, Kreativität & Funktion

Aktive Sicherheit durch

Verbundsicherheitsglas

Patentiertes Produkt



PROJEKTE



Universität, Sydney, AU

Neue Lehr- und Lerneinrichtung und umfassende Sanierung des denkmalgeschützten RD Watt-Gebäudes.

Pressetext: Universität, Sydney, AU



World Trade Center 3, NYC, US

Podium Fassade mit Vision Gewebe AL 140/50 gestaltet.

Referenz: World Trade Center 3



Midtown Jalisco, Guadalajara, MX

Geschäftshaus mit vielseitiger Nutzung mit Kupfer bedrucktem Vision-Gewebe in der Fassade.

Referenz:
Midtown Jalisco



World Trade Center 3, NYC, US

Elegantes Eingangsatrium und Aufzüge.

Referenz: WTC, NYC









Dal Mainz, DE

Wie ein Leuchtturm im Hafenbereich mit ein- und einlaminiertem Vision beidseitig bedrucktem Vision Gewebe im

Glaslamellen mit Gewebe.

Referenz: Dollar Bay

Referenz: Dal



2100 K Street, Washington, US

172 Glaslamellen für den Hauptsitz der Internationalen Finanzgesellschaft.

Referenz: 2100 K Street



Schulhaus Horw, CH

Optische Besonderheit, der umgebauten Schulhaus Fassade, sind Verbundsicherheitsglas einlaminierten farbigen Vision Gewebe.

Referenz: **Schulhaus Horw**





Geländer im Bürogebäude, Richmond, AU

Verbindungsbrücke, New York, US

Gewebe wurde ins Geländerglas einlaminiert, und lässt einen

Das einlaminierte SEFAR Goldig bedrucktes Vision VISION Gewebe schützt die Brücke vor Hitze und Sonne fantastischen Blick auf die Stadt zu.

Referenz: Geländer im

- Referenz: Verbindungsbrücke
- **Weitere Infos...**



Ginza Six, Tokio, JP



Jackalope Hotel, **Merricks North, AU**

Dieses Fassaden-Layout wurde gewählt, da man ein Design aus Glas wünschte, welches eine Textur besitzt, die an eine Metalloptik erinnert.

Im Hotel auf dem berühmten Willow Creek Weingut sorgt das SEFAR Architecture VISION Gewebe im Verbundglas für ein effektvolles Treppengeländer und Brüstungsmaterial.

Referenz: Ginza Six, Tokio

> Referenz: **Jackalope Hotel**



Hyundai Motors R&D Center, Gyeonggi-do, KR

Der Hauptgrund für die Wahl des Vision Gewebes Referenz: City war die Privatsphäre von aussen und eine gute Durchsicht von innen.



City Walk, Dubai, UAE

Das City Walk Gebäude in

Walk

Referenz: **Hyundai Center**



Nevada Labor Building, Reno, US

Der Staat Nevada benötigte eine neue Cafeteria für seine Mitarbeiter und schuf einen offenen und freundlichen Raum, um die Energiekosten zu reduzieren und gleichzeitig viel Tageslicht ausgestattet, welche mit reinzulassen.

Reference: **Nevada Labor Building**



International Finance Center, Jersey, UK

Die Hälfte der 3'300 m² Fassade vom Businesszentrum, das zukunftsträchtige Büroflächen und Einzelhandel im EG anbietet, ist mit raumhohen Fenstern VISION AL 260/50B Gewebe laminiert sind.

Referenz: Jersey **Finance Center**



Nerima Schule, Tokio, JP

Der überdachte Korridor schützt vor Sonne und Regen.

Referenz: Nerima Schule



Goldin Financial Global Center, Kowloon Bay,

Die Absicht war Sichtschutz und von der Kante des Isolierglases das Gewebe so zu beleuchten und das Licht zu streuen, sodass ein strahlender Effekt auf der Glasoberfläche entsteht.

Referenz: Goldin Financial Global Center



UBS Broadgate Aufzüge, Universität London, UK Hertfordshi

Vision Gewebe einlaminiert für Wandverkleidungen

Referenz: UBS Broadgate Aufzüge



Universität Hertfordshire, Hatfield, UK

Wissenschaftsgebäude mit isolierten Doppelverglasungen

Referenz:
Universität
Hertfordshire



Bibliothek Birmingham, UK

Moderne, grossflächige Bo

Referenz:
Bibliothek
Birmingham



Australische Post, Westin Melbourne, AU

Beidseitig beschichtetes,

Referenz:
Australische Post



Novartis Forschungseinrichtung, Cambridge, US

Glaslamellen werden als Sonnenschutz und zur ästhetischen Verbesserung eingesetzt.

Referenz: Novartis Forschungseinrichtung



Da Heng Gebäude, Taichung, TW

Das in projektspezifischem Grau metallisierter Farbe bedruckte SEFAR Architecture VISION Gewebe ist auf rund 1050 m² in den hohen Gläsern im unteren Bereich einlaminiert.

Referenz: Da Heng Gebäude



Dun Laoghaire Bibliothek, Dublin, IR

Die Glaslamellen mit dem einer mit SEFAR einlaminierten SEFAR Architecture VISION Gewebe PR 260/55B Gold Glasfassade. Einlaminiert

Laoghaire





Georgstrasse, Hannover, Baukonzern van Roey, DE

Der Aspekt des Sonnenschutzes über die Beschattungssystem gesamte Fassade war ebenso wichtig wie die Änderung des Images auf Sonnenschutz. Vertikale innovative Weise.

Referenz: Georgstrasse



Flughafen Keflavik, IS

Das Gebäude besteht aus Architecture VISION Geweben ausgerüsteten

Referenz: Flughafen **Keflavik**



Het Looi Rijkevorsel, BE

Das innovative garantiert einen optimalen und individuellen sowie horizontale Glaslamellen mit einlaminiertem SEFAR Architecture VISION Gewebe wurden auf 4 Etagen an der Fassade versetzt installiert.

Referenz: Het Looi



Tierhaus Zürcher

Die Glasfassade des Tierheims Zürcher Tierschutz mit 1400 m² einlaminiertem SEFAR Architecture VISION Gewebe bietet den Tieren wandelnden Ausdruck und Menschen gleichermassen ein optimales Habitat.





SBB Bürohauptgebäude,

Die Fassaden bestehen aus farbigen, beweglichen Glaslamellen, die je nach Sonnenstand dem Gebäude einen sich verleihen.

Referenz: SBB Bürohauptgebäude



Europaallee 21, Baufeld C, Zürich, CH

Das vierteilige Gebäudeensemble wird durch vier Häuser gebildet, die sich windmühlenflügelartig um einen öffentlichen Hof gruppieren. Jedes der Gebäude wurde von verschiedenen Architekten einlaminierten Vision entworfen und besitzt demzufolge ein anderes Erscheinungsbild.

Referenz: Europaallee, **Baufeld**



C Quadro, Vorstandsgebäude, Udine, IT

Hoch modernes. elegantes Bürogebäude, das «C Quadro Executive building», das dem Viertel neuen Glanz verleiht und ein Gesicht gibt. Subtil greift die Fassade mit dem Gewebe die Versatzstücke der gewohnten Silhouette auf und spiegelt so bewusst das charakteristisch uneinheitliche Stadtbild wieder.

Referenz: C Quadro, Vorstandsgebäude



Suurstoffi Büros. Rotkreuz, CH

Novartis' neuer Schweizer Fünfgeschossiges Hauptsitz in der Suurstoffi Verwaltungsgebäude Rotkreuz ist mit verschieden farbigem SEFAR VISION Gewebe gefertigt.



Würth Gebäude, Rorschach, CH

direkt am See.

Referenz: Würth Gebäude

Referenz: Suurstoffi Büros



10 Brock St, NEQ, Regent's Place, London, BKK, Minsk, BY UK

SEFAR VISION Gewebe wurde verwendet, um einen Kontrast zum eloxierten Edelstahl auf der Südfassade herzustellen, während die Ost- und Westfassade vertikale Glaslamellen mit Referenz: Ein einem lichtdurchlässigen Sefar Gewebe haben. Die unterschiedlich breiten Lamellen erzeugen so ein Wellenmuster auf der Fassade.

Referenz: Regent's Place, London



Ein Sylvinitkristall für

Die Vorgabe für das Firmengebäude lautete: maximaler Einsatz von Farbe, Licht und Glas. Das achtstöckige Bauwerk sollte dabei an einen Sylvinitkristall erinnern.

Sylvinitkristall für **BKK**





Prime Tower Raumtrenner, Zürich, CH Decke, Zürich, CH

Prime Tower Restaurant

Doppelseitig beschichtetes SEFAR Architecture VISION Gewebe als Raumtrenner Gewebe, auf einer zwischen Sitzungszimmer und Korridor einer Bank.

Im Restaurant Clouds lässt das SEFAR Architecture VISION Metalldeckenplatte verklebt, eine Wolkendecke entstehen.

Referenz: Prime **Tower Raumtrenner**

Referenz: Prime Tower Deckenlösung





Modehaus, Madrid, ES

Haus der Stadtgeschichte, Heilbronn, DE

Die vorgehängte Glasfassade erinnert an ein dreidimensionales Schachbrett. Diese Wirkung entsteht durch den wechselweisen Einsatz von Scheiben aus Gebäude war es in den klarem Verbund-Sicherheitsglas und Scheiben mit einlaminiertem VISION Gewebe.

Das renovierte «Haus der Stadtgeschichte» ist heute Sitz des Stadtarchivs Heilbronn. Im alten Innenräumen zu warm. Aus diesem Grund schenkte man beim Umbau dem Sonnenschutz besondere Aufmerksamkeit.

Referenz: Modehaus Madrid

Referenz: Haus der **Stadtgeschichte**





Design Festival, London, UK

Die Installation «Two Lines» von David Chipperfield Architects mit SEFAR Architecture fabric&glass Gewebe begeisterte die Besucher von «Size + Matter» im Southbank Centre.

Referenz: London Design Festival



GEWEBESORTIMENT & STANDARDFARBEN





AL 140/25

PR 140/25 Copper CPST





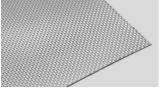
PR 140/25 Gold GDST

AL 140/25 Glass





PR 140/25 Copper, Glass PR 140/25 Gold, Glass





AL 140/50

PR 140/50 Copper CPST





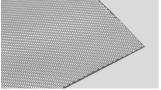
PR 140/50 Gold GDST

AL 140/50 Glass





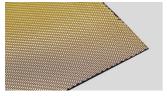
PR 140/50 Copper, Glass PR 140/50 Gold, Glass





AL 260/30

PR 260/30 Copper CPST





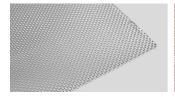
PR 260/30 Gold GDST

AL 260/30 Glass





PR 260/30 Copper, Glass PR 260/30 Gold, Glass





AL 260/55

PR 260/55 Copper CPST







PR 260/55 Gold GDST

AL 260/55 Glass





PR 260/55 Copper, Glass PR 260/55 Gold, Glass

FARBLICHE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Musterbeispiele / Kundenspezifische Muster





PR 260/55 schwarz / silber Muster

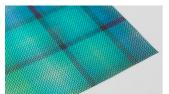
PR 260/55 blaues Leopard Muster



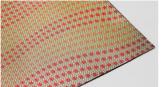


PR 260/55 Fächer Muster PR 260/55 rotes Tiger Muster









PR 260/55 rot gepunktetes Muster





Kupfer CPST Silber



Gold GDST

Farbmuster oder kundenspezifische Farben



Mittels Digitaldruck können die beschichteten Gewebeseiten zusätzlich mit individuellen Designs oder einer beliebigen Farbe bedruckt werden. Neben der einseitigen Beschichtung und



Bedruckung können auch beide Seiten beschichtet und bedruckt werden (z. B. für Glaslamellen oder -jalousien, Glastrennwände), auch mit unterschiedlichen Farben oder Designs, ohne dass die Rückseite durchscheint.

SEFAR VISION – Eine Verschmelzung von einzigartiger Ästhetik und Funktion

Einweg-Vision-Effekt

Der sogenannte One-Way-Vision-Effekt ist offensichtlich der Hauptaspekt des Produkts. Er bietet Architekten und Fassadendesignern eine aussergewöhnliche Bandbreite an Gestaltungsmöglichkeiten auf der Aussenseite der Glasscheibe, auf der Basis einer einzigartigen, spannenden und lebendigen 3-D-Optik – ohne den Blick von innen nach aussen zu stören.

Finden Sie es heraus, indem Sie durch die Bilder blättern:



BKK Hauptsitz, Minsk – Ansicht von Aussen



BKK Hauptsitz, Minsk – Sicht von Innen nach Aussen



Beispiel für das optische Erscheinungsbild von Aussen

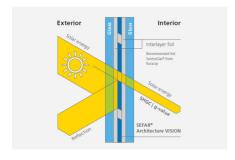


Sicht von Innen

Energietransmission in Verbundglas in Kombination mit SEFAR VISION Gewebe

Die offene Fläche des Gewebes bestimmt den Grad der Energietransmission und Transparenz. Darüber hinaus sind die Metallbeschichtung und die Farbe massgeblich für die Reduzierung der Energietransmission.







SEFAR Architecture - Broschüren & Dokumente

Wertetabellen (, 0 kb)

Vogelschutz (, 0 kb)

Unsere Vision

KONTAKT

Bitte rufen Sie uns an für weitere Informationen: Tel: +41 71 898

5700





Standorte



Sefar AG

Töberstrasse 4 9425 Thal – Switzerland Telefon: +41 71 898 5700 Telefax: +41 71 886 3504

E-Mail



Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12 9410 Heiden Switzerland

Telefon: +41 71 898 5700 Telefax: +41 71 898 5721

E-Mail