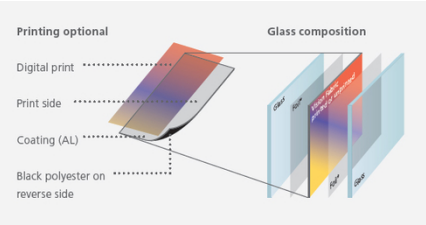
SEFAR Architecture fabric&glass

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

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

DOWNLOADS

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

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

Sefar AG

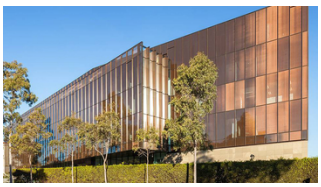
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

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

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

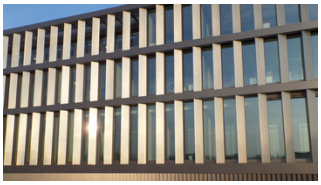
info@sefar.com

Zum Inhalt

Dollar Bay, London, UK

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

Referenz: Dollar Bay



Dal Mainz, DE

Glaslamellen mit einlaminiertem Vision Gewebe.

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 die im Verbundsicherheitsglas einlaminierten farbigen Vision Gewebe.

Referenz: Schulhaus Horw

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

Geländer im Bürogebäude, Richmond, AU

Goldig bedrucktes Vision Gewebe wurde ins Geländerglas einlaminiert.

Referenz: Geländer im

Verbindungsbrücke, New York, US

Das einlaminierte SEFAR VISION Gewebe schützt die Brücke vor Hitze und Sonne und lässt einen fantastischen Blick auf die Stadt zu.

Referenz: Verbindungsbrücke

Weitere Infos...

Ginza Six, Tokio, JP

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

Referenz: Ginza Six, Tokio

Jackalope Hotel, Merricks North, AU

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

Referenz: Jackalope Hotel

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

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

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

Referenz: Hyundai Center

City Walk, Dubai, UAE

Das City Walk Gebäude in

Referenz: City Walk

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 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 ausgestattet, welche mit VISION AL 260/50B Gewebe laminiert sind.

Referenz: Jersey Finance Center

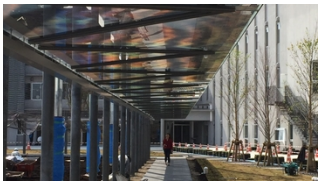
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt



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, London, UK

Vision Gewebe einlaminiert für Wandverkleidungen

Referenz: UBS Broadgate Aufzüge

Universität Hertfordshire, Hatfield, UK

Wissenschaftsgebäude mit isolierten Doppelverglasungen

Referenz: Universität Hertfordshire

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

Bibliothek Birmingham, UK

Moderne, grossflächige

Referenz: Bibliothek Birmingham

Australische Post, Westin Melbourne, AU

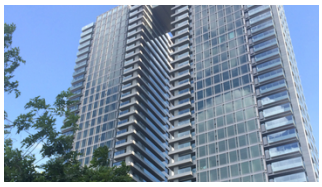
Beidseitig beschichtetes,

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 projekt-spezifischem 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

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

Dun Laoghaire Bibliothek, Dublin, IR

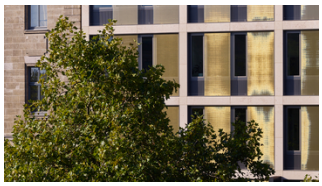
Die Glaslamellen mit dem einlaminierten SEFAR Architecture VISION Gewebe PR 260/55B Gold

Referenz: Dun Laoghaire Bibliothek

Flughafen Keflavik, IS

Das Gebäude besteht aus einer mit SEFAR Architecture VISION Geweben ausgerüsteten Glasfassade. Einlaminiert

Referenz: Flughafen Keflavik



Georgstrasse, Hannover, DE

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

Referenz: Georgstrasse

Baukonzern van Roey, Het Looi Rijkevorsel, BE

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

Referenz: Het Looi

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

Tierhaus Zürcher

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

Referenz: Tierhaus Zürcher Tierschutz

SBB Bürohauptgebäude,

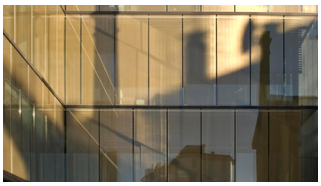
Die Fassaden bestehen aus farbigen, beweglichen Glaslamellen, die je nach Sonnenstand dem Gebäude einen sich wandelnden Ausdruck verleihen.

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 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 einlaminierten Vision Gewebe die Versatzstücke der gewohnten Silhouette auf und spiegelt so bewusst das charakteristisch uneinheitliche Stadtbild wieder.

Referenz: C Quadro, Vorstandsgebäude

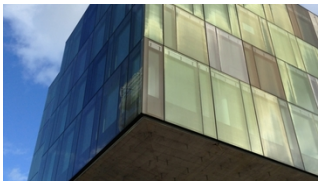
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt



Suurstoffi Büros, Rotkreuz, CH

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

Referenz: Suurstoffi Büros

Würth Gebäude, Rorschach, CH

Fünfgeschossiges Verwaltungsgebäude direkt am See.

Referenz: Würth Gebäude

10 Brock St, NEQ, Regent's Place, London, UK

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

Referenz: Regent's Place, London

Ein Sylvinitkristall für BKK, Minsk, BY

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

Referenz: Ein Sylvinitkristall für BKK

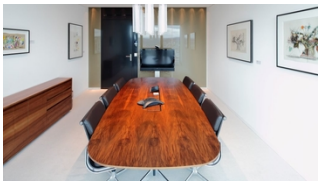
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt



Prime Tower Raumtrenner, Zürich, CH

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

Referenz: Prime Tower Raumtrenner

Prime Tower Restaurant-Decke, Zürich, CH

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

Referenz: Prime Tower Deckenlösung

Modehaus, Madrid, ES

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

Referenz: Modehaus Madrid

Haus der Stadtgeschichte, Heilbronn, DE

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

Referenz: Haus der Stadtgeschichte

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

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

Sefar AG

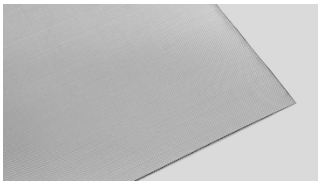
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

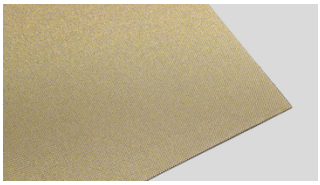
Zum Inhalt

GEWEBESORTIMENT & STANDARDFARBEN



AL 140/25

PR 140/25 Copper CPST

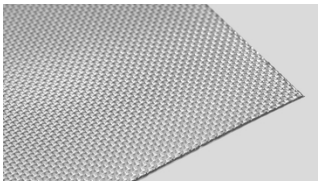


PR 140/25 Gold GDST

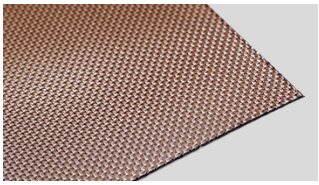
AL 140/25 Glass

PR 140/25 Copper, Glass

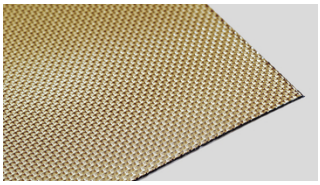
PR 140/25 Gold, Glass



AL 140/50



PR 140/50 Copper CPST



PR 140/50 Gold GDST

AL 140/50 Glass

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

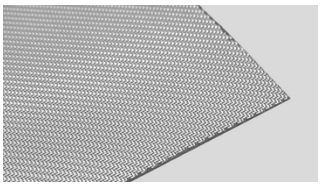
Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

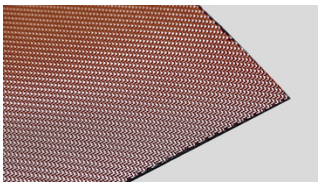
Zum Inhalt

PR 140/50 Copper, Glass

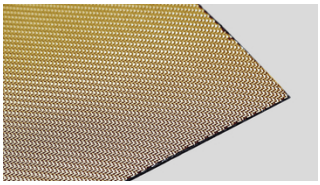
PR 140/50 Gold, Glass



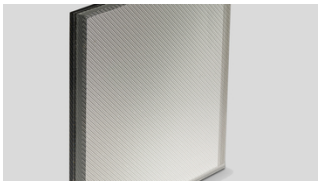
AL 260/30



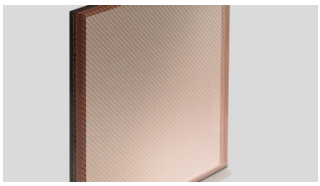
PR 260/30 Copper CPST



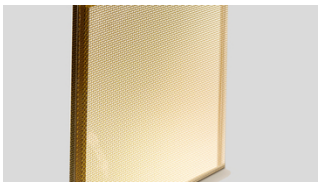
PR 260/30 Gold GDST



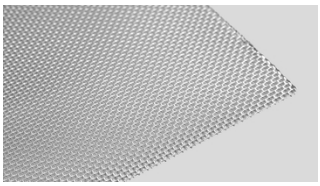
AL 260/30 Glass



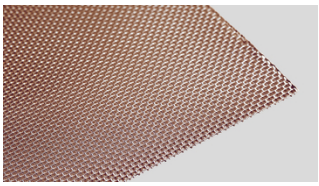
PR 260/30 Copper, Glass



PR 260/30 Gold, Glass



AL 260/55



PR 260/55 Copper CPST

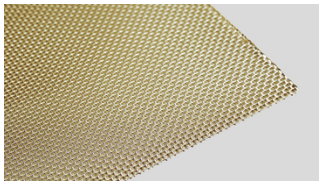
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

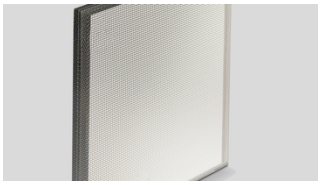
Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

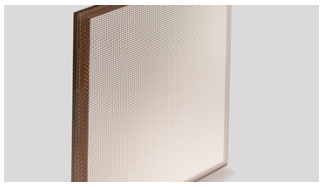
Zum Inhalt



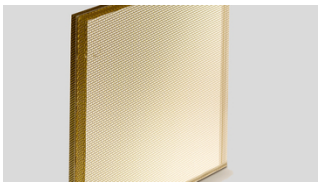
PR 260/55 Gold GDST



AL 260/55 Glass



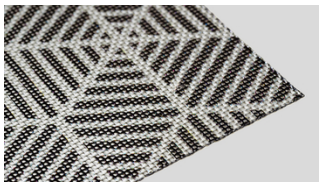
PR 260/55 Copper, Glass



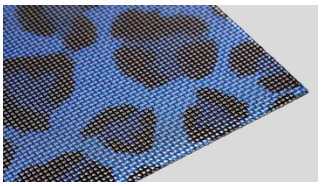
PR 260/55 Gold, Glass

FARBLICHE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

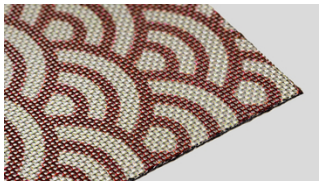
Musterbeispiele / Kundenspezifische Muster



PR 260/55 schwarz / silber Muster



PR 260/55 blaues Leopard Muster



PR 260/55 Fächer Muster

PR 260/55 rotes Tiger Muster

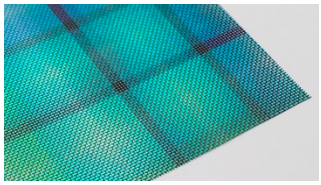
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

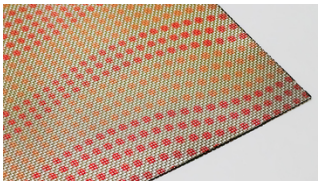
Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

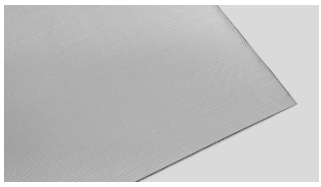
Zum Inhalt



PR 260/55 kariertes türkis Muster

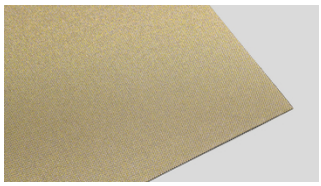


PR 260/55 rot gepunktetes Muster



Silber

Kupfer CPST



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

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

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.

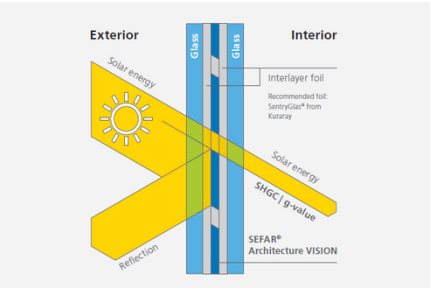
Sefar AG

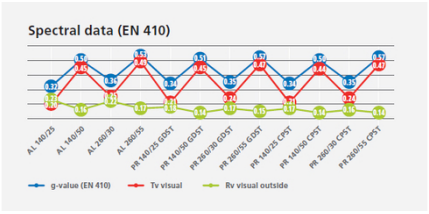
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt





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

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Tel +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

Zum Inhalt

E-Mail senden

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