

SEFAR Architecture fabric&weather

SEFAR Architecture fabric&weather tessuto esalta la bellezza di uno spazio e ne estende il suo utilizzo in tutte le condizioni meteorologiche. Il tessuto fabbricato con filati PTFE e la tecnologia di doppia impregnazione (coating) brevettata forniscono un'elevata trasmissione della luce e garantiscono la duttilità delle strutture tessili statiche e pieghevoli.



Informazioni sui prodotti

Applicazioni del tessuto architettonico Sefar

- Tensostutture tessili, strutture ombreggianti, grandi tende da sole
- Tettoie e pensiline retrattili, sistemi pieghevoli e strutture retrattili tipo Kinetic, strutture stagionali ripiegabili
- Facciate verticali, strutture per interni, sculture, pensiline marine, soffitti trasparenti, rivestimento di strutture

DOWNLOADS

[Download Overview](#)

Vantaggi del tessuto architettonico Sefar

- Tessuto fabbricato con filati PTFE di alta tenacità e duttilità, con caratteristiche di trasparenza leader nel settore per un'ottima trasmissione e diffusione della luce
- 10 anni di garanzia per innumerevoli operazioni di ripiegatura senza cedimenti o rotture del coating o perdita di resistenza
- Inalterabile ai raggi UV, alle piogge acide, all'acqua salata e alle altre sfide ambientali

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
 9410 Heiden
 Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

- Resiste per sua natura alle macchie
- Il tessuto è resistente agli UV in modo permanente, presenta solidità dei colori, impermeabilità all'acqua e non ingiallisce
- Esente da VOC e PVC

Il tessuto architettonico ridefinisce l'utilizzo dei materiali tessili nella costruzione di interni ed esterni

SEFAR Architecture fabric&weather permette la creazione di entusiasmanti progettazioni trasparenti e di tipo kinetic fino ad ora impossibili. Questo tessuto innovativo trasmette la luce in modo splendido, e possiede ottime qualità di pieghevolezza e drappeggio. _ il materiale ideale per tensostrutture tessili luminose, tetti e pensiline retrattili, sculture e strutture leggere di qualsiasi tipo. Libera il tuo spirito innovativo con tessuto architettonico Sefar.

Il tessuto architettonico Sefar salta la bellezza di uno spazio e ne estende il suo utilizzo in tutte le condizioni meteorologiche. La tecnologia brevettata di doppia impregnazione (coating) conferisce a tessuto architettonico un'elevata trasmissione della luce, le necessarie doti di flessibilità e pieghevolezza e una durata che comporta una garanzia di 10 anni.

PROGETTI

Ecco alcuni esempi incredibili di strutture tessili create con il tessuto architettonico Sefar fabric&weather.

Ripari dal sole per i pellegrini a Medina, Arabia Saudita

Un numero complessivo di 250 ombrelle, ognuna delle quali con una superficie di 650 metri quadrati e un'altezza di 15 metri, è stato installato nell'area circostante la moschea a Medina al – Munawwarah.

Queste ombrelle formano insieme una superficie protetta dal sole pari a 143,000 metri quadrati.

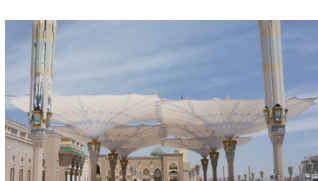
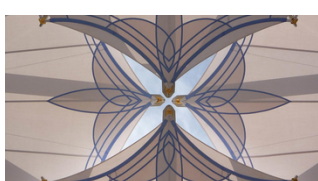
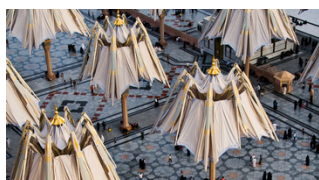
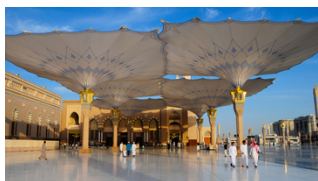
Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)



Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

Perché SEFAR Architecture fabric&weather

Il tessuto SEFAR Architecture f&w esalta la bellezza di uno spazio e ne amplia il suo utilizzo. L'esclusiva tecnologia brevettata di doppia impregnazione (coating) conferisce a tessuto architettonico un' elevata trasmissione della luce, le necessarie doti di flessibilità e pieghevolezza e una durata che comporta una garanzia di 10 anni.

Illumina splendidamente

Di giorno, il tessuto architettonico Sefar cattura e filtra una quantità di luce superiore ad ogni altro materiale tessile usato nella costruzione, garantendo l'ombreggiatura senza rendere lo spazio cupo. Di notte, lo spettacolo dell'illuminazione pu_ trasformare una struttura realizzata con il tessuto architettonico in un'opera d'arte. Si possono ottenere effetti spettacolari con luci che cambiano di forma e di colore.

Si ripiega perfettamente

La sua armatura tessile permette a SEFAR Architecture f&w di fluire e drappeggiare morbidamente consentendo un movimento continuo nelle strutture retrattili. Questa duttilità lo rende anche molto adatto per gli usi che richiedono uno spazio ridotto nel quale riporlo. L'aspetto e la mano del tessuto architettonico aggiungono eleganza all'ingegnerizzazione delle vostre progettazioni tessili.

E in definitiva, dura nel tempo

Il tessuto architettonico Sefar rimane inalterato ai danni provocati dai raggi UV, dalle piogge acide, dall'acqua salata e dalle altre sfide di carattere ambientale. Fabbricato con filati di alta tenacità conserva la flessibilità e la capacità di essere

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

piegato per innumerevoli volte senza produrre incrinature o perdere la resistenza. _ facile da pulire e resiste per sua natura alle macchie e alle muffe. La garanzia di 10 anni assicura che la vostra struttura tessile conserverà un ottimo aspetto nel corso di molti anni.

Progettazioni sostenibili

Il tessuto architettonico Sefar è parte di un approccio ad un'architettura ecologicamente responsabile. Il tessuto è estremamente durevole e non si degrada durante la sua lunga vita utile.

Il materiale

Il tessuto architettonico Sefar è un prodotto 100% fluoropolimerico, costituito da filati di alta tenacità PTFE che possiede le seguenti proprietà:

- esente da cloruri
- nessun contributo all'esaurimento dell'ozono, a differenza dei clorofluorocarburi (CFC)
- nessun contributo alla formazione di cloro/bromo-diossine o – furani ('diossine')
- esente da plastificanti
- esente da stabilizzanti
- esente da catalizzatori

SEFAR Architecture fabric&weather è perciò_ innocuo per la pelle e completamente inodore.

Vita utile

il doppio del tempo di un prodotto alternativo, l'impatto negativo sull'ambiente è

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

significativamente ridotto. Per ottenere il servizio equivalente verso l'utilizzatore, la realizzazione del prodotto alternativo consumerà il doppio di materie prime, di risorse energetiche, acqua e prodotti ausiliari e allo stesso tempo darà origine ad una doppia quantità di emissioni.

A causa dei loro legami carbonio/fluoro estremamente forti, i fluoropolimeri offrono proprietà uniche: resistenza chimica eccellente, elevata resistenza alle temperature estreme e alle radiazioni UV.

Queste caratteristiche rendono i prodotti fabbricati con fluoropolimeri altamente durevoli e dotati di lunga vita utile, che, come sopra spiegato, ha un'influenza diretta e positiva sul nostro ambiente.

SEFAR Architecture – Documenti generali

Our vision

CONTATTO

Si prega di telefonare per ulteriori informazioni:
Tel. +41 71 898 5700

E-Mail

Locations

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)



Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 886 3504

■ [E-Mail](#)



Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 898 5721

■ [E-Mail](#)

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)