

# STACBOND

## Architektonische Lösungen

Soluzioni architettoniche | Mimari Çözümler



more than you see



Powerhouse Brattørkaia  
Trondheim, Norwegen



RM-Haus  
Madeira, Portugal



Valley View  
Oslo, Norwegen



Bizkaia Dorrea | Garellano tower 4  
Bizkaia, Spanien





**PSG GDAŃSK**  
Gdansk, Polen



**Veste Zutphen**  
Zutphen, Niederlande



**Fantoft Stasjon**  
Bergen, Norwegen



Van der Valk Hotel Haarlem  
Haarlem, Niederlande

# Mehr als ein Unternehmen

Siamo più di una semplice azienda | Bir şirketten daha fazlasızız

[DE] STACBOND ist eine Abteilung von STAC, der **Marktführer für Verbundplatten in Spanien**. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vermarktet Aluminiumverbundplatten und spezifische Strukturkomponenten für die Bereiche wie Architektur Sektor, Markezeichen und Beschilderung, Industrie und Transport.

Unsere Produktionszentren befinden sich in Padrón und El Bierzo, aber die Berufung, uns über unsere Grenzen zu projektieren, ist unser Ziel. Derzeit bieten wir unsere Produktlösungen in mehr als 80 Ländern an.

[IT] STACBOND è una divisione di STAC, **leader sul mercato nella realizzazione di pannelli compositi in Spagna**, che progetta, produce e commercializza pannelli compositi in alluminio e componenti strutturali specifici per il settore dell'architettura, del branding e della segnaletica, dell'industria e dei trasporti.

I nostri centri di produzione si trovano a Padrón e a El Bierzo, ma abbiamo sempre desiderato spingerci oltre confine. Attualmente, i nostri prodotti offrono soluzioni in più di 80 paesi.

[TR] STACBOND, mimari, reklamacılık ve tabela, sanayi ve ulaşım sektörleri için alüminyum kompozit paneler ve özel yapısal bileşenler geliştiren, üreten ve pazarlayan, **İspanya'da kompozit panel pazarında lider** olan Stac'ın bir grup şirketiidir.

Üretim merkezlerimiz Padrón ve Bierzo'da bulunmaktadır, ancak vizyonumuz; sınırlarımızın ötesinde de büyümektedir. Şu anda ürünlerimiz 80'den fazla ülkede çözüm sunmaktadır.



## Internationale Präsenz

Presenza | Kapsam

+80  
Länder  
paesi  
Ulke



## F&E

R+S+I | AR-GE ve İnovasyon

6  
technische Büros  
uffici tecnici  
Teknik Ofis



## Zentralen

Sedi | Merkezler

8  
Niederlassungen  
filiali  
Temsilcilik



## Spezialisierung

Specializzazione | Uzmanlık

90  
Ingenieure  
ingegneri  
Mühendis



## Werksgelände

Infrastruktur | Tesisler

130 000 m<sup>2</sup>

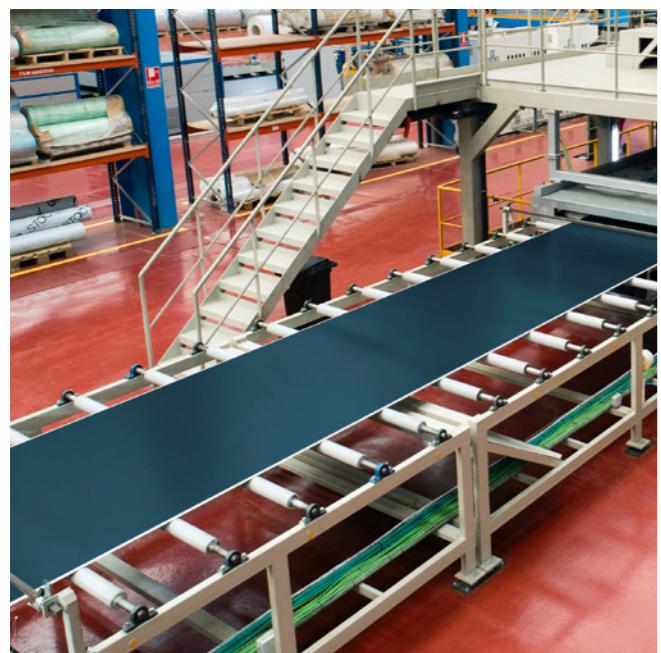


## Personal

Personale | Personnel

+600  
Mitarbeiter  
dipendenti  
employés





# Das Werk für Alu-Verbund platten mehr entwickelt und komplett in Europa

La fabbrica di pannelli compositi più avanzata e completa d'Europa  
Avrupa'nın en gelişmiş ve kapsamlı kompozit panel fabrikasıız

[DE] STACBOND verfügt über umfangreiche Produktionsanlagen und Entwicklungszentren mit modernster Technologie, um die Qualität sicherzustellen und ein optimales Endprodukt zu erreichen.

[IT] Per la fabbricazione dei nostri prodotti, STACBOND dispone di grandi impianti di produzione e sviluppo dotati delle più moderne tecnologie per garantire il controllo della qualità e ottenere un prodotto finale ottimale.

[TR] STACBOND, en yüksek teknoloji ile donatılmış kapsamlı üretim tesisi yüksek hassasiyet ile kalite kontrolünü sağlamak ve en iyi ürünü elde etmek için Avrupa'nın en iyi kompozit panel fabrikasına sahiptir.

## Beschichtungsanlage

Linea di verniciatura  
Bobin boyama ve işleme hattı

## Kontratyp labor

Laboratorio di controtipazione  
Boya ve yüzey işlem labaratuvarı

## 3 ACP-Linien

3 linee ACP  
3 ACP üretim hattı

## 4 CNC-Bearbeitungszentren

4 centri di meccanizzazione CNC  
4 CNC Derz ve İşleme merkezi

## Modernste Bearbeitungstechnologie

Ultima tecnologia di meccanizzazione  
En son üretim teknolojisi

## Platten-Recyclinganlage

Impianto di riciclaggio dei pannelli  
Panel geri dönüşüm tesisi

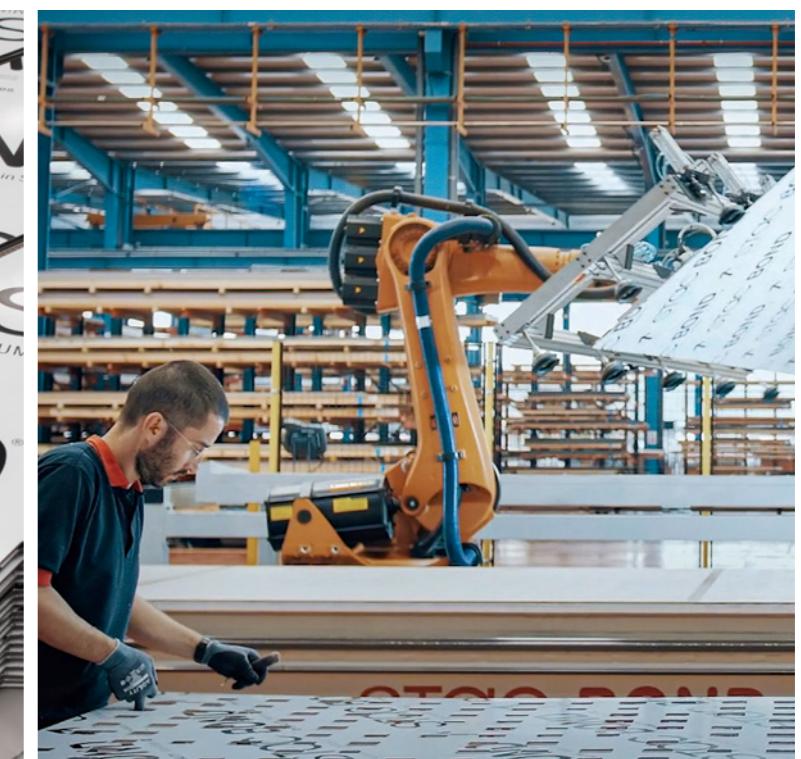
# Beschichtungsanlage für Breiten von bis zu 2 m

Linea di verniciatura di bobine fino a 2 m di larghezza  
2 m genişliğe kadar bobinleri boyayabiliyoruz



**Jährliche Produktions-  
kapazität von 5 000 000 m<sup>2</sup>  
Alu-Verbundplatten**

Capacità produttiva annua di 5 000 000 m<sup>2</sup> di pannelli compositi  
Yıllık 5 000 000 m<sup>2</sup> kompozit panel üretim kapasitesi



# An Ihrer Seite während allen Projektphasen

Al tuo fianco in ogni fase del progetto  
Projenin tüm aşamalarında yanınızdayız



## Technische Beratung Consulenza tecnica | Teknik danışmanlık

Persönliche Beratung durch eine qualifizierte technische Abteilung.  
Consulenza personalizzata con un dipartimento tecnico qualificato.  
Nitelikli bir teknik departman ile size özel teknik ve imalat danışmanlığı.



## Nach Maß Su misura | Kişiye özel üretim

Entwicklung von projektspezifischen Oberflächen und Systemen.  
Progettazione di finiture e sistemi adattati a ciascun progetto.  
Her bir projeye göre yüzeylerin (boya-desen-doku) ve sistemlerin geliştirilmesi.



## Optimierung Ottimizzazione | Optimizasyon

Firmeneigene Plattenberechnungs- und Optimierungssoftware und Fassadenanalyse per Scanner.  
Software proprietario per il calcolo e l'ottimizzazione dei pannelli e per l'analisi delle facciate tramite scanner.  
Kendi panel hesaplama ve optimizasyon yazılımı ve tarayıcı ile cephe analizi.



## Technische Unterstützung Assistenza in loco | Teknik destek

Unterstützung durch unsere Techniker während der Bauarbeiten.  
Assistenza dei nostri tecnici nell'esecuzione dei lavori.  
İnşaat işlerinin yürütülmüşinde teknisyenlerimizden yardım alabilirsiniz.

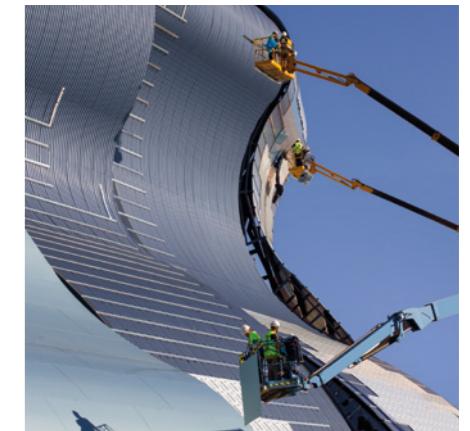
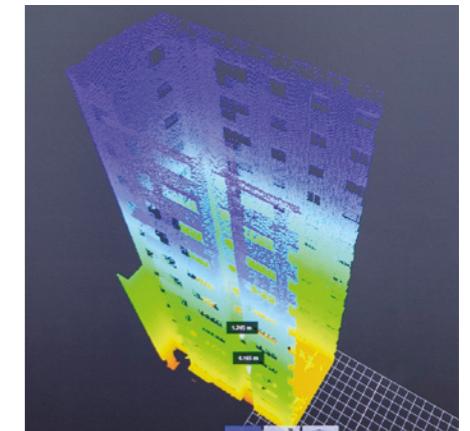
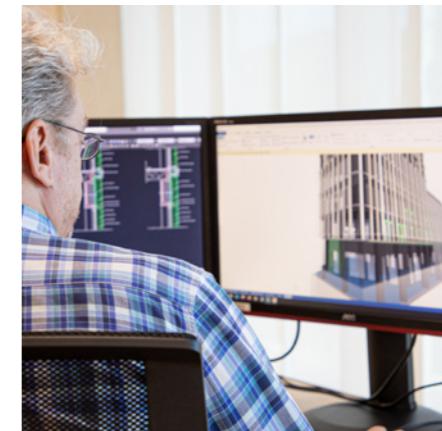
## Integrale Lösungen

Soluzioni integrali | Entegre çözümler

[DE] Von der ersten Anfrage an berät unsere technische Abteilung, **damit Sie das System und die Modulation finden, die Ihre Anforderungen am besten erfüllen**, unabhängig vom Schwierigkeitsgrad des Projekts.

Mit unseren 3D-Laserscanner- und Thermografiekamera-Tools **können wir Fassaden analysieren**, um die beste Lösung für die Renovierung jedes Gebäudes zu finden.

Dank unserem **kostenlosen virtuellen Assistenten für technische Dokumentation** können Sie in 4 einfachen Schritten eine komplette und aktualisierte Spezifikation für jede Ihrer Kreationen generieren.



[IT] Sin dalla prima richiesta, il nostro ufficio tecnico offre **una consulenza per trovare il sistema e la modulazione più adatti alle tue esigenze**, indipendentemente dalla complessità del progetto.

Con strumenti quali il laser scanner 3D e la telecamera termografica, **valutiamo ogni tipologia di facciata** per trovare la soluzione più adatta alla ristrutturazione di qualsiasi edificio.

Grazie al nostro **assistente virtuale gratuito per la documentazione tecnica**, puoi generare in soli 4 passaggi la memoria completa e aggiornata delle tue creazioni.

Ücretsiz sanal asistanımız sayesinde teknik dokümantasyon için ARCHVISER'i oluşturabilirsiniz. Kreasyonlarınızdan herhangi birinin eksiksiz ve güncellenmiş hafızasını 4 basit adımda oluşturabilirsiniz. Web sitemizde keşfedin!

# Kreieren Sie spektakuläre Fassaden

Crea facciate spettacolari  
Muhteşem cepheler yaratın



[DE] STACBOND-Verbundplatten ermöglichen es Architekten, mit dem an der Fassade reflektierten Licht zu spielen, und eröffnen so mehr Gestaltungsmöglichkeiten.

[IT] Il pannello composito STACBOND consente agli architetti di giocare con la composizione della riflessione della luce sulle facciate per offrire una maggiore libertà di progettazione.

[TR] STACBOND kompozit panel, mimarların cephelerine yansıyan ışığın kompozisyonuyla oynamalarına olanak tanyarak **daha fazla tasarım özgürlüğü** sunuyor.



# Aluminium-Verbundplatte. Spitzenqualität für die Architektur

Pannelli compositi in alluminio. Qualità superiore per l'architettura  
Alüminyum kompozit panel. Mimari için en yüksek kalite



Hohe Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung  
Elevata resistenza ai raggi UV  
UV ışınlarına karşı yüksek direnç



Schnelle und einfache Montage  
Montaggio facile e veloce  
Hızlı ve kolay montaj



Exzellentes Verhältnis Gewicht/Fläche  
Eccellente rapporto peso/superficie  
Mükemmel ağırlık-yüzey oranı



In jeder RAL-Farbe erhältlich  
Possibilità di qualsiasi colore RAL  
Herhangi bir RAL renginde boyanabilir



Hohe Schlagfestigkeit  
Elevata resistenza agli urti  
Darbeye karşı yüksek direnç



Vollständig recycelbar  
Completamente riciclabile  
Tamamen geri dönüştürülebilir

# Komposition

Composizione | Kompozisyon

[DE] STACBOND-Verbundplatten bestehen aus einer äußeren und einer inneren Aluminiumschicht, die einen Kern mit verschiedenen Mineralisierungsgraden umgeben:

- **STACBOND A2** (nicht brennbar)
- **STACBOND FR** (feuerdämmend)

Während der Herstellung werden STACBOND-Verbundplatten strengen Tests und vollständige internen und externen Qualitätskontrollen unterzogen, dank derer sie die CE-Kennzeichnung und die EPD-Zertifizierung erhalten haben.

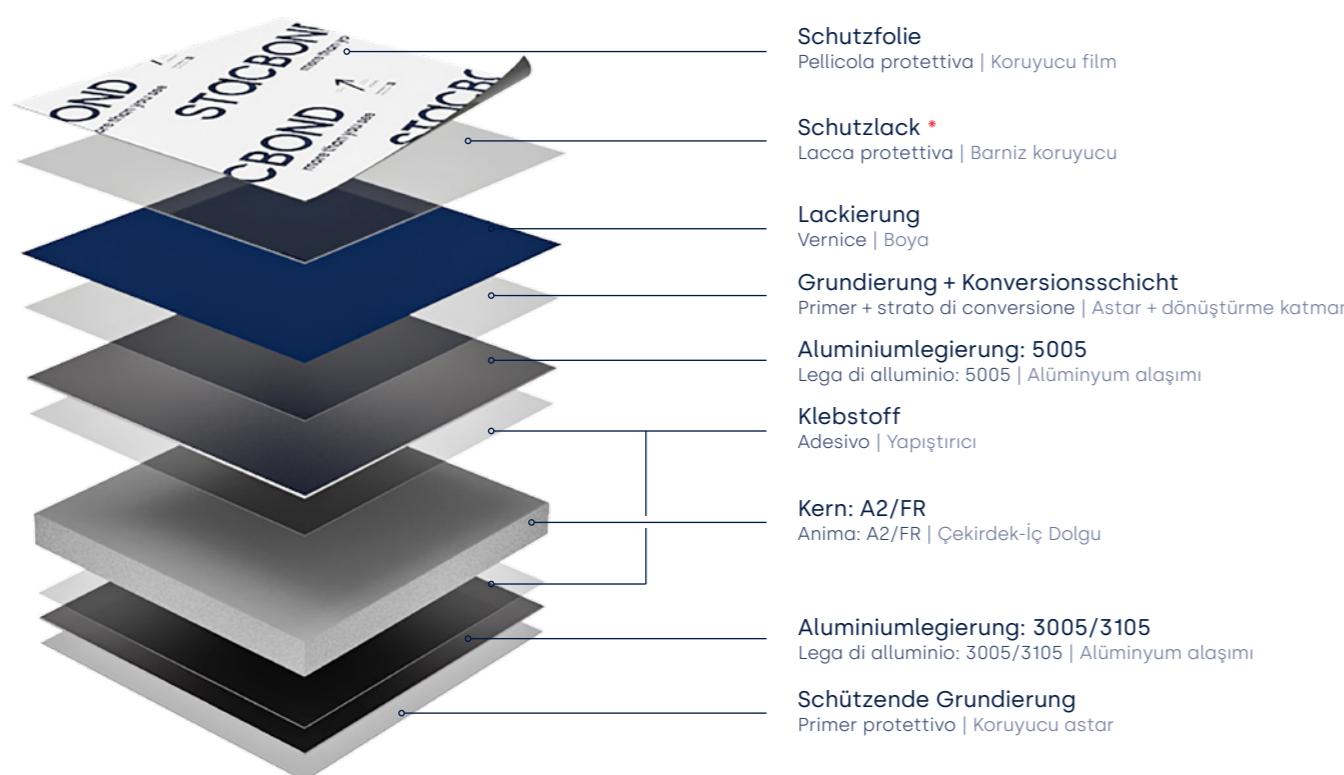
[IT] Il pannello composito STACBOND è un materiale costituito da uno strato esterno e uno interno in alluminio e da un'anima con vari livelli di cariche minerali:

- **STACBOND A2** (ignifugo)
- **STACBOND FR** (ritardante di fiamma)
- **STACBOND A2** (Yanmaz)
- **STACBOND FR** (Yangın geciktirici)

La fabbricazione dei pannelli compositi STACBOND segue un processo caratterizzato da rigorosi test e viene sottoposta a esaurienti controlli di qualità interni ed esterni, che gli sono valsi la marcatura CE e la certificazione EPD.

[TR] STACBOND kompozit panel, bir dış ve iç alüminyum katman ile çeşitli yoğunluklarda ve içeriklerde mineral yüklü bir iç dolgudan oluşan bir malzemedendir.

- **STACBOND A2** (Yanmaz)
- **STACBOND FR** (Yangın geciktirici)



\*Drei Lackschichten auf Anfrage erhältlich.  
Vernice triplo strato disponibile su richiesta.  
Talep üzerine üç kat boyası uygulanabilir.



CE-Kennzeichnung



Umweltdeklarationen

## Neue recycelte Kerne

Nuove anime riciclate | Geri dönüştürülmüş yeni dolgu malzemeleri

[DE] Wir engagieren uns mit der Umwelt. Deshalb werden unsere FR- und A2-Kerne aus recyceltem Material hergestellt.

Dadurch sind wir in der Lage, die CO<sub>2</sub>-Bilanz unserer Produkte zu reduzieren und die **nachhaltigsten Lösungen ohne Abstriche bei der Qualität zu entwickeln**. Wir kontrollieren den gesamten Herstellungsprozess, von der Verschaffung der Rohstoffe bis zum fertigen Produkt.

[IT] A STACBOND ci sta a cuore il rispetto dell'ambiente. A tal punto che le nostre anime FR e A2 sono realizzate con componenti riciclati.

[TR] Çevre konusunda kararlıyız. Öyle ki FR ve A2 çekirdeklerimiz geri dönüştürülmüş bileşenlerden üretilmektedir.

Bu şekilde ürünlerimizin karbon ayak izini azaltmayı başarıyor, **kaliteden ödün vermeden en sürdürülebilir çözümleri yaratıyor**, hammadde tedarikinden bitmiş ürüne kadar tüm üretim sürecini kontrol edebiliyoruz.



## Magnum-Geschäftszentrum

Kaunas, Litauen

STACBOND A2 nicht brennbare Verbundplatte.  
Panello composito STACBOND A2 ignifugo.  
STACBOND A2 Yanmaz panel.



## Unbrennbare Platte

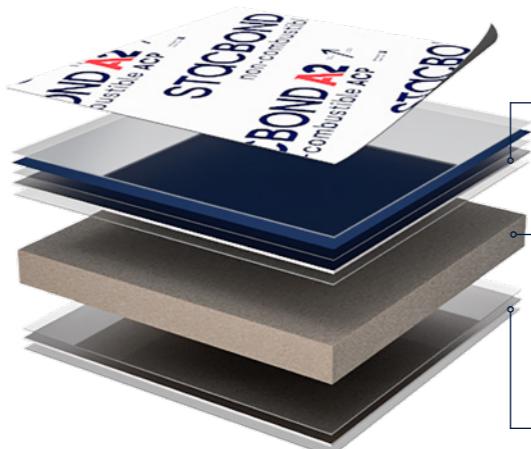
Pannello ignifugo | Yanmaz panel

[DE] **STACBOND A2**-Aluminium-Verbundplatten mit nicht brennbarem Mineralkern wurden in Übereinstimmung mit den höchsten Anforderungen der geltenden Brandschutzvorschriften entwickelt.

[IT] Il pannello composito in alluminio **STACBOND A2**, con anima minerale ignifuga, è stato sviluppato per soddisfare i più elevati requisiti delle attuali normative antincendio.

[TR] Yanmaz mineral dolguya sahip **STACBOND A2** alüminyum kompozit panel, mevcut yanın yönetmelikleriyle ilgili en yüksek standartları karşılamak üzere geliştirilmiştir.

**STACBOND A2**  
non-combustible ACP



Aluminiumblech mit einer Materialstärke von 0,50 mm (Legierung: 5005)

Foglio di alluminio con spessore di 0,50 mm (lega: 5005)  
Kalinliği 0,50 mm olan alüminyum levha (alaşım: 5005)

Mineralischer Kern mit einer Materialstärke von 3 mm, der zu 90 % aus schwer brennbarem, mineralischem Material besteht.

Anima minerale con uno spessore di 3 mm con il 90% di materiale minerale difficilmente infiammabile. | Yanmaya karşı %90 oranında dayanıklı mineral malzeme içeren 3 mm kalınlığında mineral dolgu.

Aluminiumblech mit einer Materialstärke von 0,50 mm (Legierung: 3005 / 3105)\*

Foglio di alluminio con spessore di 0,50 mm (lega: 3005 / 3105)\*  
Kalinliği 0,50 mm olan alüminyum levha (alaşım: 3005 / 3105)\*

### Physikalische Spezifikationen | Caratteristiche fisiche | Fiziksel özellikler

Gesamtmaterialstärke | Spessore totale | Toplam kalınlık

4 mm

Gewicht der Platte | Peso pannello | Panel ağırlığı

9,30 ± 0,50 kg/m<sup>2</sup>

### Spezifikationen des A2-Kerns | Specifiche anima A2 | A2 Dolgu malzemesi özellikler

Dichte | Densità | Yoğunluk

2,20 ± 0,15 g/cm<sup>3</sup>

### Brandschutzklasse | Categoría di rischio incendio | Yangın sınıflandırması

Europäische Union

EN 13501-1

A2-s1, d0

USA

ASTM E84

FS: 0 SD: 10

Polen

NFPA 285

PASS

Ungarn

PN-B-02867:2013-06

NRO

MSZ 14800-6:2020

PASS

\* Auf Kundenwunsch ist auch die Legierung 5005 möglich. | Possibilità di lega 5005 su richiesta del cliente. | Müşteri talebi üzerine 5005 alaşım imkanı.



## Feuerdämmende Platte

Pannello ritardante di fiamma | Yangın geciktirici panel

[DE] **STACBOND FR**-Aluminiumverbundplatten haben einen inneren Kern mit einem feuerdämmende mineralischen Füllstoff.

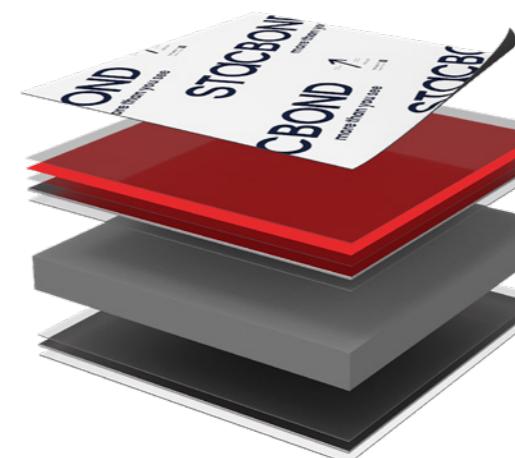
Dank hervorragender mechanischer Eigenschaften erfüllt dieses attraktive Produkt die meisten Anforderungen an die Brandschutzklassifizierung.

[IT] Il pannello composito in alluminio **STACBOND FR** ha un'anima interna con carica minerale ritardante di fiamma.

Grazie alle eccellenti proprietà meccaniche, questa interessante soluzione costruttiva soddisfa la maggior parte dei requisiti di categoria di rischio incendio.

[TR] **STACBOND FR** alüminyum kompozit panel, yangın geciktirici mineral dolgulu bir iç çekirdeğe sahiptir. Mükemmel özellikleri sayesinde, bu cazip yapı çözümü, yangın sınıflandırması gereksinimlerinin çoğunu karşılar.

**STACBOND FR**  
fire retardant ACP



Aluminiumblech mit einer Materialstärke von 0,50 mm (Legierung: 5005)  
Foglio di alluminio con spessore di 0,50 mm (lega: 5005)  
Kalinliği 0,50 mm olan alüminyum üst levha (alaşım: 5005)

Kern mit 70% mineralischem Füllstoff und 3 mm Materialstärke zur Einhaltung der strengsten Brandschutzzertifizierungen.  
Anima con carica minerale del 70% e 3 mm di spessore per soddisfare le più severe certificazioni antincendio. | %70 mineral dolgu maddesi ve 3 mm kalınlığı sahip dolgu, en zorlu yangın dayanımı sertifikalarını taleplerini karşılar

Aluminiumblech mit einer Materialstärke von 0,50 mm (Legierung: 3005 / 3105)\*  
Foglio di alluminio con spessore di 0,50 mm (lega: 3005 / 3105)\*  
Kalinliği 0,50 mm olan alüminyum alt levha (alaşım: 3005 / 3105)\*

Physikalische Spezifikationen | Caratteristiche fisiche | Fiziksel özellikler

Gesamtmaterialstärke   Spessore totale   Toplam kalınlık	<b>4 mm</b>
Gewicht der Platte   Peso pannello   Panel ağırlığı	<b>7,70 ± 0,50 kg/m<sup>2</sup></b>

Spezifikationen des A2-Kerns | Specifiche anima A2 | A2 dolgu malzemesi özellikler

Dichte   Densità   Yoğunluk	<b>1,70 ± 0,10 g/cm<sup>3</sup></b>
-----------------------------	-------------------------------------

Brandschutzklasse | Categoria di rischio incendio | Yangın sınıflandırması

Europäische Union	UNE-EN 13501	<b>B-s1, d0</b>
USA	ASTM E84	<b>FS: 0 SD: 5</b>
	NFPA 285	<b>PASS</b>
Kanada	CAN/ULC-S102	<b>SD: 0 FS: 0</b>
	CAN/ULC S134	<b>PASS</b>
Polen	PN-B-02867:2013-06	<b>NRO</b>
Israel	TY 755:2013	<b>B-s1, d0</b>

\* Auf Kundenwunsch ist auch die Legierung 5005 möglich. | Possibilità di lega 5005 su richiesta del cliente. | Müşteri talebi üzerine 5005 ulaşım imkanı.

# Über 100 Oberflächen auf Lager

Più di 100 finiture disponibili  
Stokta 100'den fazla desen ve renk



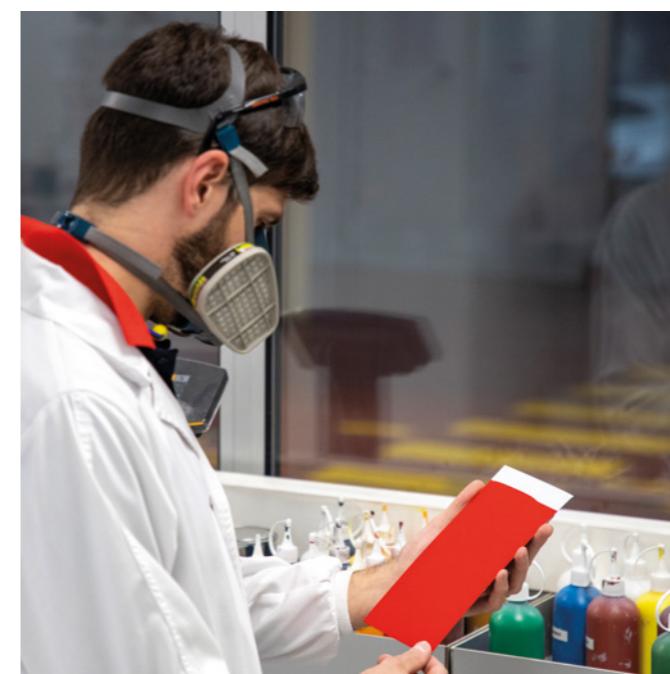
## Mehr als Farben, ist die **perfekte Fertigung für Ihr Projekt zu kreieren**

Più che di colori, si tratta di creare la finitura perfetta per il tuo progetto  
Renklerden daha fazlası, projeniz için mükemmel bir sonuç yaratmaktır

[DE] Wir haben ein **firmeneigenes Farblabor mit den besten Spezialisten**, um genau die von Ihnen gewünschte Oberflächenausführung zu kreieren und Ihr Projekt in eine trendige urbane Ikone zu verwandeln.

[IT] Vantiamo un **laboratorio del colore con i migliori specialisti** per ottenere l'esatta finitura di cui hai bisogno per trasformare il tuo progetto in un'icona urbana di tendenza.

[TR] Projenizi trend belirleyici bir kentsel simgeye dönüştürmek ve ihtiyacınız olan tam sonucu elde etmek için **en iyi uzmanlara ve kendi renk laboratuvarımıza** sahibiz.



# STACBOND

## Fassadensimulator

Simulatore di facciate STACBOND | STACBOND Cephe simülatörü

[DE] STACBOND hat ein **schnelles und einfaches Online-Tool** neu entwickelt, mit dem Sie unsere Oberflächenausführungen auf verschiedenen Gebäudetypen frei kombinieren können.

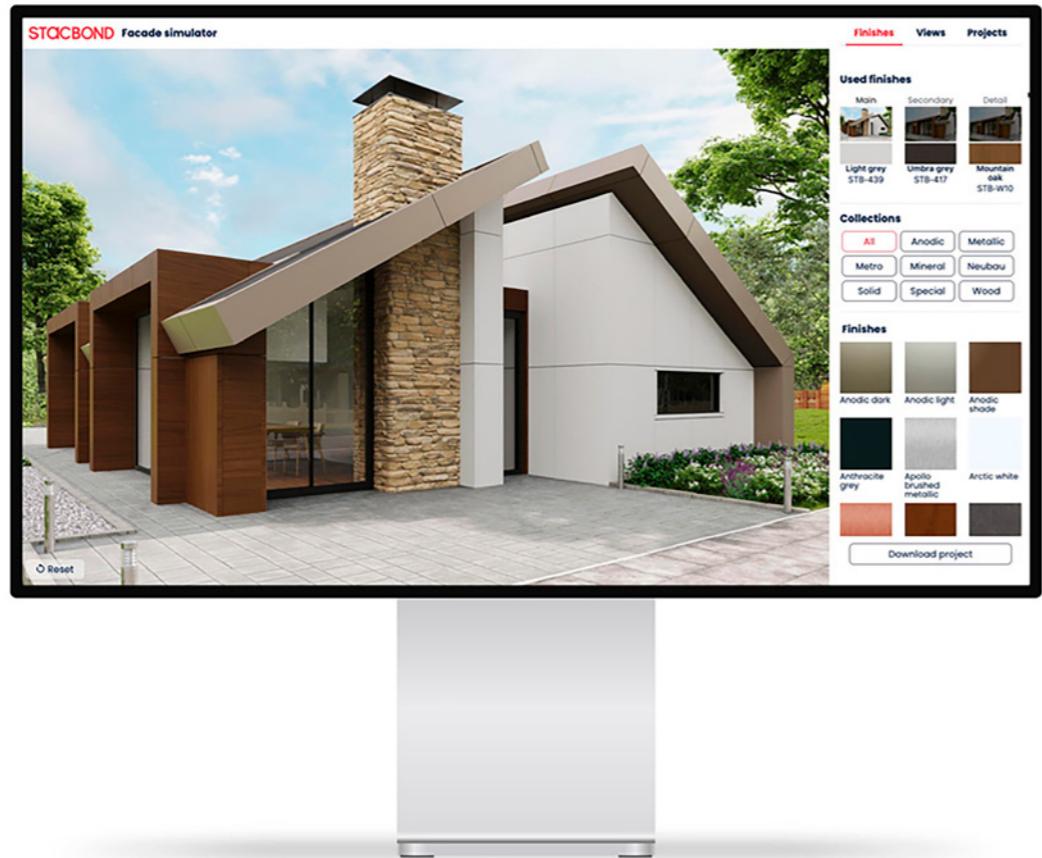
Einmal das Projekt erstellt wurde, können Sie die entsprechende Daten mit den ausgewählten Fertigungen abladen.

[IT] A STACBOND abbiamo sviluppato un **nuovo strumento online** che permette di combinare liberamente, in modo rapido e intuitivo, le nostre finiture su diverse tipologie di edifici.

Una volta creata la proposta, sarà possibile scaricare il file del progetto con le finiture scelte.

[TR] Farklı bina türlerinde renk ve desenlerimizi özgürce kombine etmenize olanak tanıyan **yeni, hızlı ve kolay çevrimiçi** uygulama geliştirdik.

Teklif oluşturulduktan sonra, projedosyanızı seçilen renk ve desen ile birlikte indirebilirsiniz.



Proboieren Sie es aus!

Provalo! Deneyin!



## Ihr Projekt in 3 einfachen Schritten

Il tuo progetto in 3 semplici passi  
3 kolay adımda projeniz

01

### Projekt auswählen

Scegli il progetto | Proje seçin

Entdecken Sie verschiedene Architekturen und wählen Sie die Option, die am besten zu Ihrem Projekt passt.

Scopri le diverse strutture e sceglie quella che più si avvicina al tuo progetto.

Farklı mimari tarzları renk ve desen imkanlarını keşfedin ve projenize en uygun olanı seçin.



02

### Fertigungen kombinieren

Combina le finiture | Renk ve desenlerimizi kombine edin

Wählen Sie aus unserem breiten Angebot an Oberflächen und lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf.

Scegli tra la nostra vasta gamma di finiture e dai libero sfogo alla tua creatività.

Geniş ürün yelpazemizden seçim yapın ve yaratıcılığınızı özgür bırakın.



03

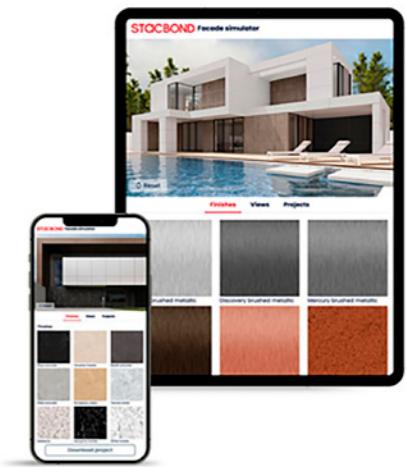
### Sofortiger Download

Download immediato | Anında indirin

Nach einer einfachen Registrierung erhalten Sie das erstellte Projekt in Ihrer Mailbox.

Dopo un semplice processo di registrazione, riceverai il progetto creato via e-mail.

Kolay bir kayıt işleminden sonra oluşturulan projeyi e-posta kutunuza alacaksınız.



Verfügbar auf allen Geräten.  
Disponibile su tutti i dispositivi.  
Tüm cihazlarda kullanılabilir

# Mehr als Aluminium

Al di là dell'alluminio  
Alüminyumun ötesinde

Ibrahim's Khan-Theater

Paphos, Cyprus

STACBOND Verbundplatte mit natürlicher Natural copper-Oberfläche. | Pannello composito STACBOND con finitura in Natural copper. | Doğal bakır kaplamalı STACBOND kompozit panel.

[DE] STACBOND-Platten sind erhältlich in **natürlichen Fertigungen** wie Kupfer oder Zink. Wenn Sie mehr über die natürliche Oxidation dieser Oberflächen wissen möchten, fragen Sie uns.

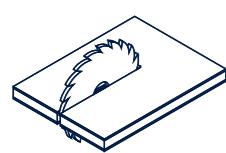
[IT] I pannelli STACBOND sono disponibili anche in **finiture naturali** come il rame o lo zinco. Richiedi maggiori informazioni sull'ossidazione naturale di queste finiture.

[TR] STACBOND panellerini bakır veya çinko gibi doğal yüzeyler ile üretmek mümkündür. Bu yüzeylerin doğal oksidasyonu hakkında bizden daha fazla bilgi isteyiniz.

# Die Ausrüstung für jeden Prozess

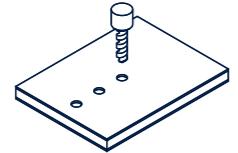
La dotazione per qualsiasi processo  
Her türlü süreç için ekipman

[DE] STACBOND hat sich zum Ziel gesetzt, Ihre Kreativität mit einer Vielzahl von innovierten Fertigungen zu unterstützen. Außerdem ermöglichen unsere **Prozesse zur Bearbeitung und Transformation** der Platten eine Bandbreite der ästhetischen Möglichkeiten.



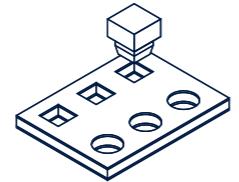
## Schneiden

Taglio  
Kesme



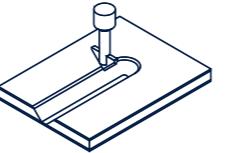
## Bohren

Foratura  
Delme



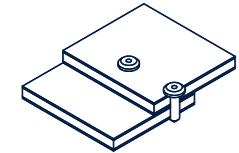
## Lochen und Stanzen

Punzonatura e fustellatura  
Delme ve kalıpla kesme



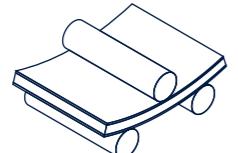
## Fräsen

Fresatura  
Frezeleme



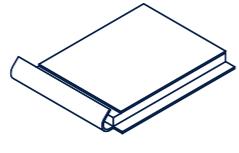
## Nieten und Schrauben

Rivettatura e avvitamento  
Perçinleme ve vidalama



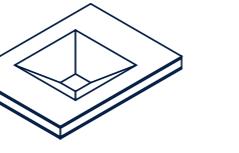
## Biegen mit Rollen

Curvatura mediante rullo  
Büküm ve eğimleme



## Kantenfalzen

Spigolatura dei bordi  
Kenar katlama

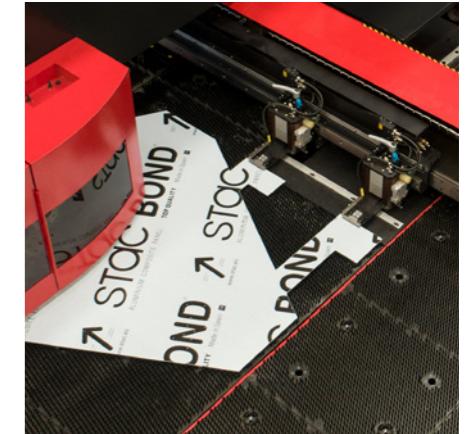
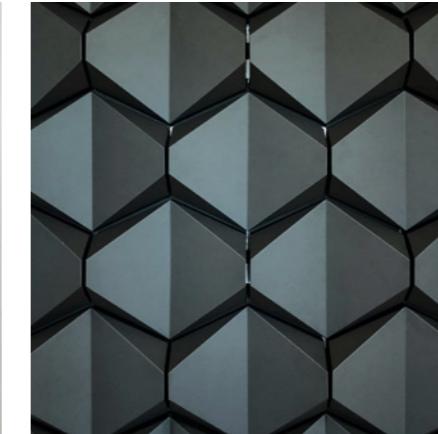
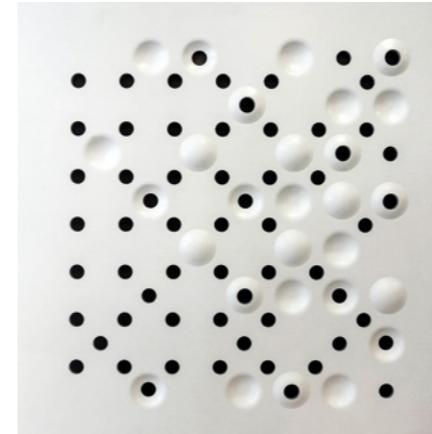


## Prägen

Stampaggio  
Kabartma

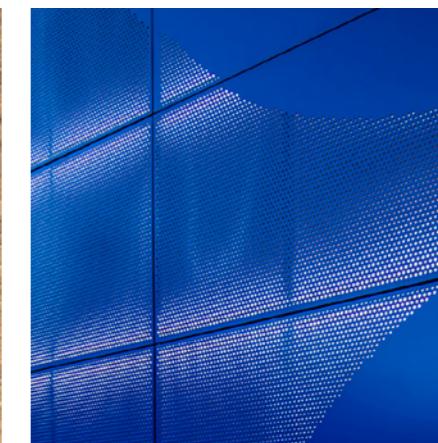
# Ein Produkt, tausende Lösungen

Un prodotto, mille soluzioni  
Bir proje, binlerce çözüm



## 4 CNC-Bearbeitungszentren

4 pantografi CNC  
4 CNC pantograf



## CNC-Stanzmaschine

Punzonatrice CNC  
CNC delme makinesi



## Prägemaschine

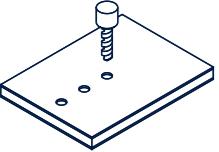
Macchina per lo stampaggio  
Kabartma makinesi

## CNC-Biegemaschine

Piegatrice CNC  
CNC bükme makinesi

## Abkantmaschine

Bordatrice  
Kenar düzeltme/kesme makinesi ve rodajlama



## Lochen

Punzonatura | Delme

[DE] STACBOND-Verbundplatten können perforiert werden, um ihnen ein hohes Maß an Individualität und Kreativität zu verleihen und **Lichtspiele auf der Oberfläche des Gebäudes** zu schaffen.

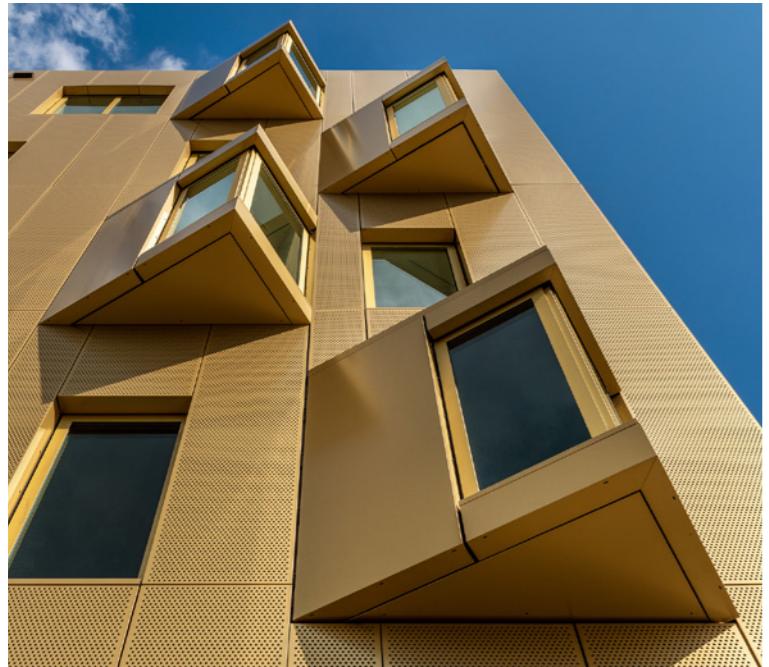
Dank der spitzentechnologie der technischen Abteilung von STACBOND sind verschiedene Größen, Formen und Abstände zwischen den Perforationen mit Ergebnissen von höchster Qualität möglich.

[IT] Il pannello composito STACBOND può essere perforato per raggiungere alti livelli di personalizzazione e creatività, consentendo **giochi di luce sulla facciata dell'edificio**.

Grazie all'avanzata tecnologia del dipartimento tecnico STACBOND, è possibile generare diverse dimensioni, forme e distanze di perforazione, ottenendo risultati di altissima qualità.

[TR] STACBOND kompozit panel, **binanın yüzeyinde ışık oyunları yaratarak** yüksek düzeyde kişiselleştirme ve yaratıcılık sağlamak için delikli veya deliklerle oluşturulan şekillere dönüştürülebilir.

STACBOND teknik departmanında bulunan ileri teknoloji sayesinde, farklı boyutlar, şekilleri ve delikler farklı mesafelerde de uygulanması mümkündür ve en yüksek kalitede sonuçlar elde edilir.

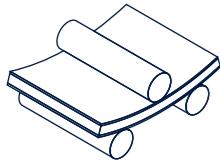


# Wir geben Ihren Ideen eine Form

Diamo forma alle tue idee  
Fikirlerinizi şekillendiriyoruz

Punt Sniep

Diemen, Niederlande



## Biegen

Curvatura | Bükme

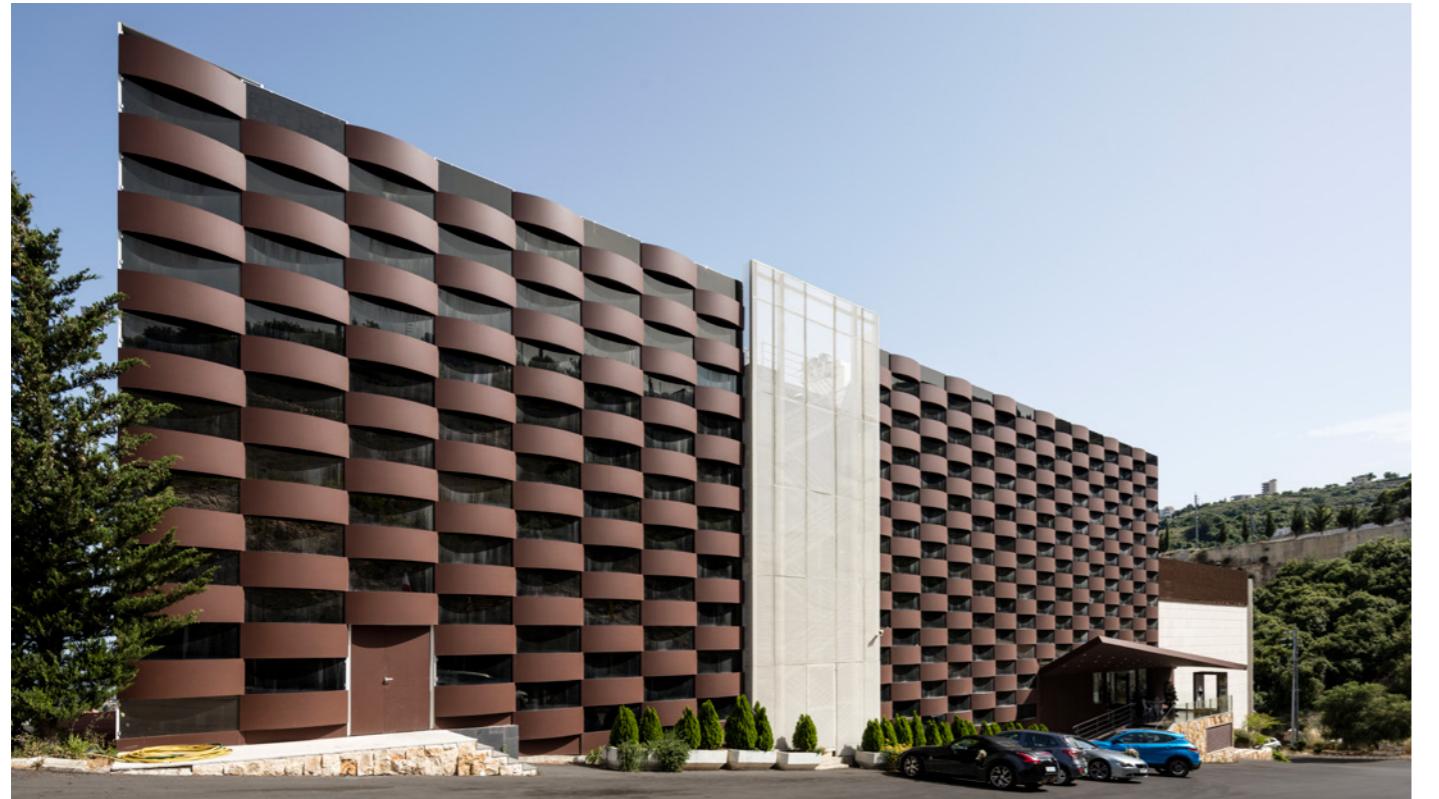
[DE] Biegbare STACBOND-Verbundplatten ermöglichen eine **vollständige Anpassung an die Oberfläche** eines Projekts und eine schnelle und effiziente Veränderung seiner Form.

STACBOND verfügt über die Technologie zur Erstellung konkaver und konvexer Oberflächen, die mit allen hinterlüfteten Fassadensystemen kompatibel sind.

[IT] Il pannello composito curvo STACBOND **si adatta completamente alla superficie** di un progetto e può cambiarne la forma, in modo rapido ed efficiente.

A tal fine, STACBOND dispone delle attrezzature necessarie a generare superfici concave e convesse compatibili con tutti i sistemi di facciata ventilata.

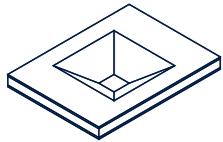
[TR] Kavisli STACBOND kompozit panel, bir projenin **yüzeyine tamamen uyum sağlamanıza** ve şeklini hızlı ve verimli bir şekilde değiştirmenize olanak tanır. Bunun için STACBOND, tüm havalandırmalı cephe sistemleriyle uyumlu içbükey ve dışbükey yüzeyler oluşturmak için gerekli teknolojiye sahiptir.



## Präzises Biegen

Curvature precise  
Mükemmel Kırımlar

Maximus-Hotel  
Byblos, Libanon



## Prägen

Stampaggio | Kabartma

[DE] Dank der modernen Infrastruktur unseres Produktionszentrums können wir Verbundplattenprägungen in zahlreiche Ausführungen und Größen herstellen und bieten somit **große kreative Freiheit in Bezug auf die Formen**, die der Außenhülle Ihrer Projekte Charakter verleihen.

STACBOND arbeitet eng mit Architekten und Designern zusammen, um auch die modernsten Designs zu verwirklichen.

[IT] Grazie alla moderna infrastruttura del nostro centro di produzione, sviluppiamo numerosi tipi e dimensioni di stampaggio di pannelli compositi. In questo modo possiamo offrirvi una **grande libertà creativa di rilievi** per dare personalità alla superficie dei tuoi progetti.

STACBOND lavora a stretto contatto con architetti e progettisti per realizzare le proposte più all'avanguardia.

[TR] Üretim merkezimizde kullanılan modern altyapı sayesinde, çok sayıda kompozit panel, kabartma türü geliştiriyoruz, böylece projelerinizin dış görünümüne kişilik kazandıran **kabartmalar için büyük bir yaratıcı özgürlük** sunuyoruz.

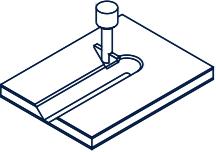
STACBOND, en yenilikçi önerileri hayata geçirmek için mimarlar ve tasarımcılarla yakın işbirliği içinde çalışır.



## Original-Oberflächen

Superfici originali  
Orijinal yüzeyler

Beatriz de Angelo Hospital  
Lourdes, Portugal



## 3D-Formgebung

Formatura 3D | 3D şekillendirme

[DE] STACBOND-Verbundplatten können geformt werden und bieten eine **unlimitierte Auswahl an volumetrischen Formen**, die jede Art von architektonischer Fassade ergänzen und ihr sofort einen unverwechselbaren Charakter verleihen.

[IT] Il pannello composito STACBOND ha la capacità di adattarsi offrendo una **vasta gamma di sagome volumetriche** che si integrano con qualsiasi tipo di facciata architettonica, conferendole immediatamente un carattere distintivo.

[TR] STACBOND kompozit panel şekillendirilebilir, her türlü mimari cepheyi tamamlayan ve anında ayırt edici bir karakter kazandıran **sınırsız bir hacimsel şekil yelpazesi sunar**.



## Inspirierende Formen

Forme che ispirano  
İlham veren formlar

Trigone-Gebäude  
Paris, Frankreich



## Mehr Systeme, mehr Lösungen

Più sistemi, più soluzioni  
Daha fazla sistem, daha fazla çözüm



[DE] STACBOND hat 10 Montagesysteme, die neue Möglichkeiten und Lösungen für die aktuelle Architektur eröffnen. Diese Systeme sind so konzipiert, dass sie an die spezifischen Anforderungen jedes Projekts angepasst werden können. Sie werden je nach Unterbau in zwei Hauptgruppen unterteilt:

- **T-Unterbau** (bestehend aus speziellen L-förmigen Abstandshaltern und T-Pfeiler-Profilen).
- **OMEGA-Unterbau** (bestehend aus U- oder DOPPEL-T-Abstandshaltern und OMEGA-Pfeiler-Profilen).

[IT] STACBOND dispone di 10 sistemi di montaggio per offrire nuove possibilità e soluzioni per l'architettura di oggi. Questi sistemi sono stati accuratamente progettati per adattarsi alle esigenze particolari di ogni progetto. Si dividono in due gruppi principali in base alla loro sottostruutura:

- **Sottostruttura T** (composta da speciali distanziatori a L e da un profilo montante a T).
- **Sottostruttura OMEGA** (composta da distanziali a U o a DOPPIA T e profilo montante OMEGA).

[TR] STACBOND, çağdaş mimariye yeni olanaklar ve çözümler sunmak için 10 farklı montaj sistemine sahiptir. Bu sistemler, her projenin özel ihtiyaçlarına uyacak şekilde titizlikle tasarlanmıştır. Alt yapılarına göre iki ana gruba ayrırlar.

- **T alt yapısı** (özel L şekilli ara parçalar ve T sütun profilinden oluşur).
- **OMEGA alt yapısı** (U veya ÇİFT T ara parçalar ve OMEGA dikme profilden oluşur).



# Montagesysteme

Sistemi di montaggio | Montaj sistemleri

## Hängesystem

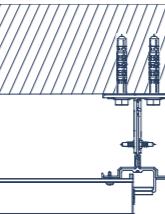
Sistema a sospensione  
Asma sistemi

[DE] Montagesystem mit verdeckten Befestigungen, besonders **geeignet für Fassaden mit vielen Lücken und vertikaler Modulation.**

[IT] Sistema di montaggio a sospensione con attacchi invisibili, particolarmente adatto per **facciate con molte aperture e modulazioni verticali.**

[TR] Gizli sabitlemeli asma montaj sistemi, özellikle **çeşitli açıklıklara ve dikey modülasyonlara** sahip cepheler için uygundur.

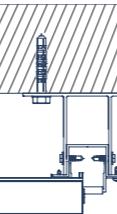
STB-T-CH-PRO



STB-T-CH



STB-CH



## Stecksystem

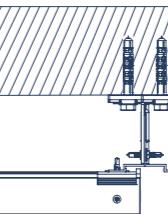
Sistema a incastro  
Erkek-dişi sistemi

[DE] Montagesystem mit verdeckten Befestigungen besonders **geeignet für Fassaden mit wenigen Lücken und horizontaler Modulation.**

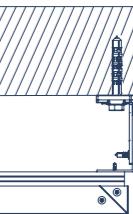
[IT] Sistema di montaggio a incastro con attacchi invisibili, particolarmente adatto per facciate con **poche aperture e modulazioni orizzontali.**

[TR] Gizli sabitlemeli erkek-dişi montaj sistemi, özellikle **az delikli ve yatay modülasyonlu cepheler için** uygundur.

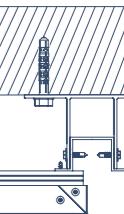
STB-T-SZ-PRO



STB-T-SZ



STB-SZ



## Nietensystem

Sistema rivettato  
Perçinlenmiş sistem

[DE] Montagesystem mit sichtbaren Befestigungen sehr wandelbar, das **sich perfekt an jeden jeden architektonische typologie anpasst.**

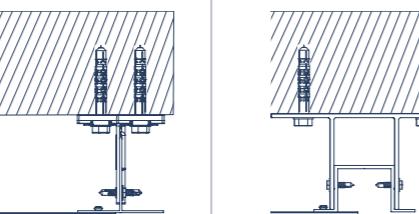
[IT] Versatile sistema di montaggio con attacchi a vista, che si **adatta perfettamente a qualsiasi tipologia architettonica.**

[TR] Çok yönlü montaj sisteme uyum sağlayan, görünür sabitlemelerle **her türlü mimari stile mükemmel uyum sağlar.**

STB-T-REM



STB-REM



## Klebesystem

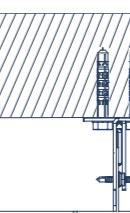
Sistema di incollaggio  
Yapıştırmalı sistem

[DE] Montagesystem mit verdeckten Befestigungen sehr verwandelbar, geeignet **für jede architektonische typologie Stil und jede Innenverkleidung.**

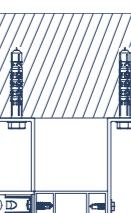
[IT] Versatile sistema di montaggio con attacchi invisibili indicato per **qualsiasi tipologia architettonica e rivestimenti interni.**

[TR] Gizli sabitlemelere sahip çok yönlü montaj sistemi, özellikle **her türlü mimari tarz ve iç kaplama için** uygundur.

STB-T-PEG



STB-PEG





# Wir sind zertifizierte Qualität

Siamo qualità certificata | Kalite sertifikasına sahibiz

[DE] STACBOND-Systeme befolgen einen **kontrollierten Prozess mit strengen internen Tests und Qualitätskontrollen** in unseren Labors. Außerdem werden sie in den verschiedenen Ländern, in denen wir zertifiziert sind, von renommierten Bauinstituten extern geprüft.

Unsere zertifizierten Montagesysteme entsprechen den europäischen Richtlinien gemäß EAD 090062-00-0404 für hinterlüftete Fassaden und folglich auch den nationalen Vorschriften des jeweiligen Landes.

[IT] I sistemi STACBOND seguono un **rigoroso processo di valutazione e sono sottoposti a test e controlli di qualità** interni nei nostri laboratori. Sono inoltre sottoposti a verifiche esterne da parte dei più prestigiosi centri per il settore dell'edilizia operanti nei diversi paesi in cui siamo certificati.

[TR] STACBOND sistemleri, laboratuvarlarında **titiz iç testler ve kalite kontrol yoluyla kontrollü bir süreç izler**. Ayrıca, sertifikalandırıldığımız farklı ülkelerde çalışan en prestijli kalite enstitüleri tarafından dış denetimlerden geçirilirler.

Bu sertifikalar, havalandırmalı cephe için EAD GUIDE 090062-00-0404'e göre Avrupa kılavuzuna uygun olarak düzenlenmiştir, bu da yapı sistemlerimizin her ülkenin ulusal düzenlemelerine uyarlandığı sonucuna varmamızı sağlar.



Spanien



Schweiz



USA



Internazionale



Frankreich



Polen



Kanada



Internazionale



Großbritannien



Rumänien

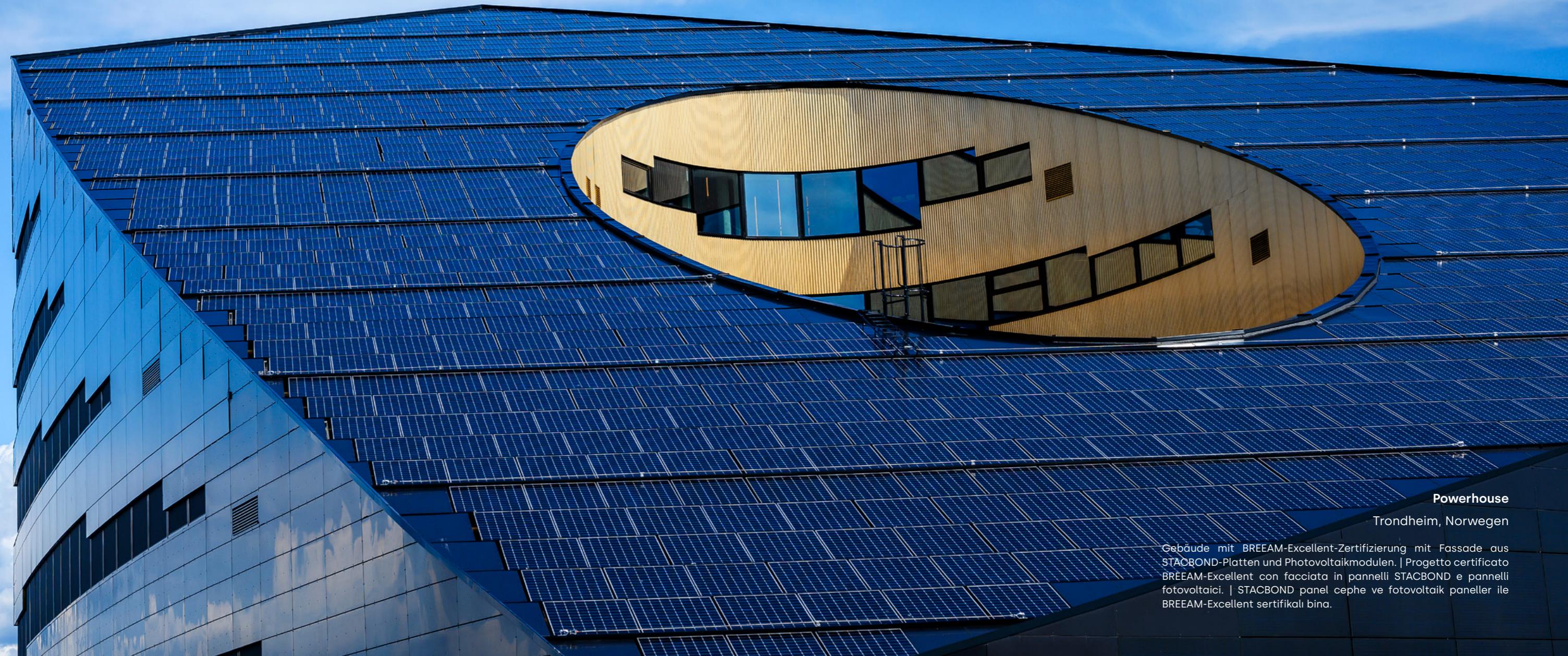


Mexiko

Die Hänge-, Steck- und Nietensysteme haben das europäische technische Bewertungsdokument ETE/ETA 15-0655 und die CE-Kennzeichnung. | I sistemi a sospensione, a incastro e rivettatura hanno il documento di valutazione tecnica europea ETE/ETA 15-0655 e la marcatura CE. | Askılı erkek-dişi ve perçinli sistemler Avrupa teknik değerlendirme belgesi ETE/ETA 15-0655 ve CE işaretine sahiptir.

# Wir sind energieeffizient

Siamo efficienza energetica  
Enerji verimliliğine sahibiz



[DE] Alle unsere Produkte haben einen direkten Einfluss auf den Energieverbrauch von Gebäuden und machen diese effizienter und nachhaltiger.

Unsere Verbundplatten- und Unterbausysteme werden auch für Fassaden von **Passivhäusern** verwendet.

[IT] Tutti i nostri prodotti hanno un impatto diretto sul consumo energetico degli edifici, rendendoli più efficienti e sostenibili.

I nostri sistemi di pannelli compositi e di sottostrutture sono presenti nelle facciate degli edifici con **certificato Passivhaus**.

[TR] Tüm ürünlerimiz binaların enerji tüketimi üzerinde doğrudan olumlu bir etkiye sahiptir ve onları daha verimli ve sürdürülebilir hale getirir. Kompozit panel ve alt yapı **sistemlerimiz Passivhaus** dereceli binaların cephelarında yer almaktadır.

Powerhouse

Trondheim, Norwegen

Gebäude mit BREEAM-Excellent-Zertifizierung mit Fassade aus STACBOND-Platten und Photovoltaikmodulen. | Progetto certificato BREEAM-Excellent con facciata in pannelli STACBOND e pannelli fotovoltaici. | STACBOND panel cephe ve fotovoltaik paneller ile BREEAM-Excellent sertifikali bina.

# Renovierung für eine **zweite Chance**

Ristrutturare per dare una seconda possibilità  
Yapılarınıza ikinci bir şans vermek için onları  
yenileyin

[DE] Die Renovierung eines Gebäudes ist eine der **umweltfreundlichsten Alternativen**. In Verbindung mit recycelbaren Materialien wird auf diese Weise eine wesentlich nachhaltigere Konstruktion erreicht.

[IT] La ristrutturazione di un edificio è una delle **soluzioni più ecologiche**. A questo si aggiunge la scelta di materiali riciclabili per una costruzione molto più sostenibile.

[TR] Bir binayı yenilemek **en çevre dostu alternatiflerden biridir**. Bu, geri dönüştürülebilir malzemelerin seçimi ile birleştiğinde, çok daha sürdürülebilir bir yapı ile sonuçlanır.



Vorher | Prima | Önce

Espazo Amizar  
A Coruña, Spanien

Nach | Dopo | Sonra



Komplette Gebäudeverarbeitung mit dem STB-CH-Hängesystem in Kombination mit STACBOND-Verbundplatten. | Ristrutturazione integrale dell'edificio con l'impiego del sistema a sospensione STB-CH combinato con le doghe di pannelli compositi STACBOND. | STACBOND kompozit panel çitaları ile kombine edilmiş STB-CH asma sistemleri kullanılarak binanın komple yenilenmesi.

# Erhöhte Energieeinsparungen

Un maggiore risparmio energetico  
Daha fazla enerji tasarrufu



## Renovierung

Ristrutturazione  
Yenileme

[DE] Der Austausch alter, abgenutzter oder mangelhafter Materialien durch die STACBOND-Technologie verbessert die Schall- und Wärmedämmung und wirkt sich positiv auf die Energieeffizienz des Gebäudes aus.

[IT] La sostituzione di materiali usurati o difettosi con la tecnologia STACBOND migliora l'isolamento acustico e termico, con un impatto positivo sull'efficienza energetica dell'edificio.

[TR] Eski, yıpranmış veya eksik malzemelerin STACBOND teknolojisi ile değiştirilmesi, binanın enerji verimliliği üzerinde olumlu bir etkisi olan akustik ve ısı yalıtımını iyileştirir.

## Vorteile gegenüber anderen Systemen

Vantaggi rispetto ad altri sistemi | Diğer sistemlere göre avantajları



### Leichte Struktur

Leggerezza strutturale  
Yapışal hafiflik



### Größere Formate

Formati più grandi  
Daha büyük formatlar



### Wassererdichtheit

Impermeabilità  
Su geçirmezlik



### Einfache Wartung

Manutenzione facile  
Kolay bakım



### Schnelle und einfache Installation

Montaggio facile e veloce  
Hızlı ve kolay kurulum



### Unendliche Formen und Geometrien

Numerose forme e geometrie  
Sonsuz şekiller ve geometriler



### Komplexe Biegungen

Curvature complesse  
Karmaşık kıvrımlar



### Endstücke mit eigenem Material

Finiture sul materiale stesso  
Malzemenin kendi içindeki yüzey çeşitliliği

# Wir glauben, dass die Welt ein besserer Ort sein kann

Siamo convinti che il mondo può essere un posto migliore  
Dünyanın daha iyi bir yer olabileceğine inanıyoruz

[DE] Alle STACBOND-Produkte haben die Zertifizierung EPD. Mit diesem Dokument wird der ökologische Fußabdruck eines Produkts vom Beginn seines Herstellungsprozesses bis zum Verlassen der Produktionsanlagen bestimmt.

Außerdem geben wir jedem Produkt ein zweites Leben dank **unseres Recyclingsystems, das die Wiederverwendung von 100 % der Aluminiumverbundplatten ermöglicht.**

STACBOND ist zudem nach ISO 14001 zertifiziert. Daher ist sichergestellt, dass das Umweltmanagementsystem (EMS) in unseren Einrichtungen den Anforderungen dieser Verordnung entspricht.

[IT] Tutti i prodotti STACBOND hanno ottenuto il certificato EPD. Si tratta di un documento che riporta l'impronta ambientale di un prodotto, dall'inizio del processo di fabbricazione fino all'uscita dallo stabilimento in cui è stato realizzato.

Diamo una seconda possibilità a ogni prodotto grazie al **nostro sistema di riciclaggio in grado di riutilizzare il 100% dei pannelli compositi in alluminio.**

STACBOND è anche certificata ISO 14001 grazie alla conformità del Sistema di gestione ambientale (SGA) attuato presso le nostre strutture ai requisiti di questa normativa.

[TR] Tüm STACBOND ürünleri EPD sertifikasına sahiptir. Bu, bir ürünün üretim sürecinin başlangıcından üretiltiği tesislerden ayrılanan kadar çevresel ayak izini belirleyen belgedir.

Aslında, alüminyum kompozit panelin **% 100'ünü yeniden kullanabilen geri dönüşüm sistemimiz** sayesinde her ürünne ikinci bir şans veriyoruz.

Yakın zamanda, atık sahasına gönderilmek yerine geri kazanılan, geri dönüştürülen veya yeniden değerlendirilen atık miktarlarının Bureau Veritas tarafından doğrulanmasının ardından **Sıfır Atık Yönetimi Sertifikasını aldık.**

STACBOND ayrıca, tesislerimizde yürütülen Çevre Yönetim Sistemi'nin (ÇYS) bu yönetmeliğin gerekliliklerine uygun olduğunu garanti eden ISO 14001 sertifikasına sahiptir.

Prüfen Sie die aktualisierten Informationen auf der Website. Controllare le informazioni aggiornate sul sito web. Web sitesindeki güncel bilgileri kontrol edin.



Umweltdeklarationen



Zero Waste von Bureau Veritas



Zertifizierung von Bureau Veritas



Gartenhaus

Las Palmas, Spanien

# STACBOND Oberflächen

[DE] Die neuesten ästhetischen Trends stehen für Ihr Projekt zur Verfügung, um es einzigartig zu machen und es zu einem Wahrzeichen werden zu lassen.

[IT] Le tendenze estetiche più recenti a tua disposizione per rendere unico il tuo progetto e trasformarlo in un punto di riferimento.

[TR] Projenizi benzersiz kılmak ve bir dönüşüm noktasına dönüştürmek için en son estetik trendler mevcuttur.



Prüfen Sie die aktuelle Verfügbarkeit auf der Website.  
Consulta la disponibilità aggiornata sul sito web.  
Güncel uygunluk durumunu web sitesinden kontrol ediniz.



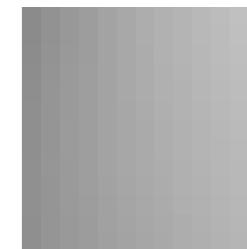
**Tromso winter**  
STB-P12  
Metro

**Gallaecia sense**  
STB-GR3  
New  
~~~

**Travertine**  
STB-TR1  
Mineral

**Straw chestnut sense**  
STB-W13  
New  
~~~

**Natural oak**  
STB-W09  
Wood



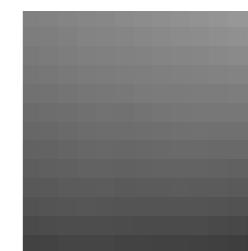
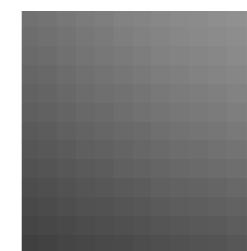
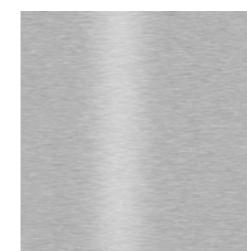
**Dry concrete**  
STB-H01  
Metro

**Palatino sense**  
STB-PC1  
New  
~~~

**Venetian theater**  
STB-P03  
Metro

**Linen chestnut**  
STB-W06  
Wood

**Mountain oak sense**  
STB-W15  
New  
~~~



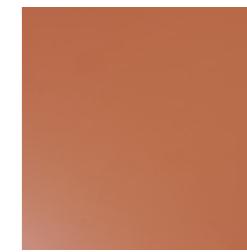
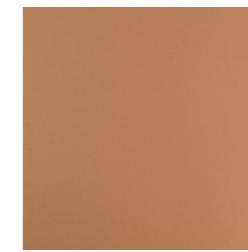
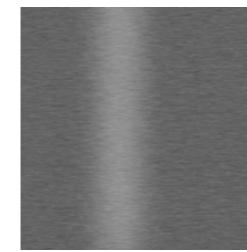
**Slate concrete**  
STB-H02  
Metro

**Capri sense**  
STB-PC4  
New  
~~~

**Symphony urban**  
STB-P01  
Metro

**Natural chestnut**  
STB-W07  
Wood

**Jacobeans oak**  
STB-W11  
Wood



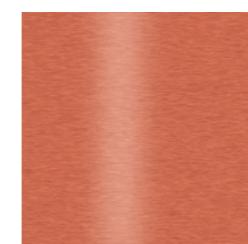
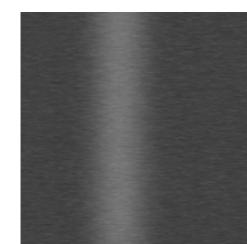
**Basalt concrete**  
STB-H03  
Metro

**Corbel sense**  
STB-ST3  
New  
~~~

**Namibia ambar**  
STB-P04  
Metro

**Autumn chestnut sense**  
STB-W14  
New  
~~~

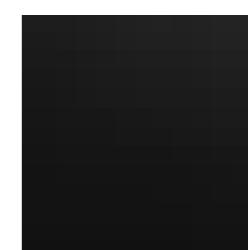
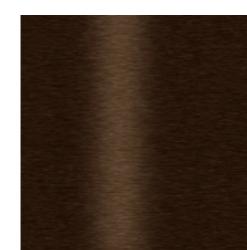
**Mocha oak sense**  
STB-W16  
New  
~~~



**Oberfläche**  
Goffrata  
Kabartmali

**Onyx concrete**  
STB-H04  
Metro

**Ontario wind**  
STB-MP2  
New  
~~~



# Wir sind in Ihrer Nähe

Siamo al tuo fianco | Size yakınız

[DE] STACBOND bleibt für Ihre Frangen verfügbar. Wir bieten technische Unterstützung in Spanisch, Englisch, Französisch, Deutsch und Italienisch.

[IT] STACBOND è a tua disposizione per qualsiasi domanda, con consulenza tecnica in spagnolo, inglese, francese, tedesco e italiano.

[TR] STACBOND her türlü sorunuz için hizmetinizdedir. İspanyolca, İngilizce, Fransızca, Almanca ve İtalyanca dillerinde teknik destegimiz mevcuttur.



## STAC Spain Headquarters

- 📞 (+34) 981 817 036      ⚡ Aldea A Matanza s.n. Pol. ind. Picusa, 15900 Padrón, A Coruña, España  
✉️ info@stac.es

## STACBOND Spain production complex

- 📞 (+34) 987 553 117      ⚡ C/ Isaac Prado Bodelón P. 2 Pol. ind. de La Rozada 24516 Parandones, León España  
✉️ info@stacbond.es

## STAC Morocco

- 📞 (+212) 053952 11 36      ⚡ Route nationale 1, km 92, Commune rurale Laouamra, 92000 Larache, Maroc  
✉️ maroc@stac.es

## STAC México

- 📞 (+52) 4422517019      ⚡ Parque Indus. PyME, Estatal 431, Los Cues, km 5.8 Huimilpan, 76970, Querétaro, México  
✉️ mexico@stac.es

## STAC Poland

- 📞 (+48) 322 630 740      ⚡ Ul. Kluczevska 2A, 32-300 Olkusz, Poland  
✉️ polska@stac.es

## STAC Portugal

- 📞 (+351) 914 399 155      ⚡ Rua Cidade do Rio Grande, 13 2º Dtº Fraçao F, 3750-137 Águeda, Portugal  
✉️ portugal@stac.es

## STAC USA

- 📞 +1 214 499 1591      ⚡ 228 East 45th St, Suite 9E New York, 10017 USA  
✉️ usa@stacbond.es

## STAC Turkey

- 📞 (+90) 212 9360860      ⚡ Halkalı Merkez Mahallesi Basin Ekspress Caddesi. Capital Tower Kat :2 No 21. Küçükçekmece İstanbul. Türkiye  
✉️ operasyon@stac.es

🚩 Vertriebspartner  
Distributori | Distribütörler

📍 Produktionszentren  
Centri di produzione | Üretim merkezleri

● Niederlassungen  
Filiali | Şubeler