

# Leviat®

## Produktpalette

Entdecken Sie unsere Sortimentsvielfalt



Österreich

Ausgewählte Produktmarken:

**Ancon**

**Aschwanden**

  
**HALFEN**

# Leviat®

Wir entwickeln, modellieren und produzieren technische Produkte und innovative Konstruktionslösungen, die dazu beitragen, architektonische Visionen in die Realität umzusetzen und unseren Baupartnern ermöglichen, besser, sicherer, stärker und schneller zu bauen.

**Leviat ist einer der weltweit führenden Anbieter von Verbindungs-, Befestigungs-, Hebe- und Verankerungstechnik.**

Vom Bau neuer Schulen, Krankenhäuser, Wohnhäuser und Infrastrukturen bis hin zur Reparatur und Instandhaltung historischer Bauwerke - unsere Ingenieurskunst und Produkttechnologie machen weltweit einen Unterschied.

Wir bieten technische Unterstützung in jeder Phase eines Projekts, von der ersten Planung bis zur Installation und darüber hinaus.

Unser technischer Support reicht von der einfachen Produktauswahl bis hin zur Entwicklung einer vollständig maßgeschneiderten projektspezifischen Konstruktionslösung.

Hinter jedem Versprechen, das wir vor Ort geben, stehen das Engagement und die Erfahrung unseres globalen Teams. Wir beschäftigen fast 3.000 Mitarbeiter an 60 Standorten in Nordamerika, Europa und im asiatisch-pazifischen Raum und bieten einen flexiblen und reaktionsschnellen Service weltweit.



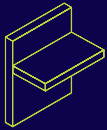


**>3.000**  
Mitarbeiter

**60+**  
Standorte

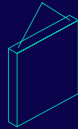
**~20**  
Länder

## Unsere Fachgebiete



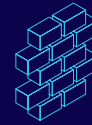
### Lasttragende Verbindungen

Systeme, die robuste, effiziente Verbindungen und eine durchgehende Betonbewehrung zwischen Wänden, Platten, Säulen, Trägern und Balkonen herstellen und so die strukturelle Integrität sowie die thermische und akustische Leistung verbessern.



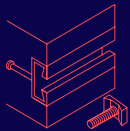
### Heben & Abstützen

Systeme für den sicheren und effizienten Transport, das Heben und die temporäre Aussteifung von gegossenen Betonelementen und aufklappbaren Platten, bevor dauerhafte strukturelle Verbindungen hergestellt werden.



### Fassadenbefestigungen & -verstärkungen

Systeme für die sichere und thermisch effiziente Befestigung der äußeren Gebäudehülle, einschließlich Ziegel und Naturstein, isolierte Sandwichpaneele, Vorhangfassaden und abgehängte Betonfassaden, sowie die Reparatur und Verstärkung bestehender Mauerwerke.



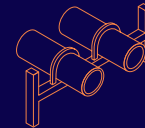
### Verankern & Befestigen

Systeme zur Befestigung von Sekundärteilen in Beton, einschließlich Ankerschienen, Bolzen und Dübeln; außerdem Zugstabsysteme für Dächer und Vordächer.



### Schalung & Zubehör

Nicht-strukturelles Zubehör, das unsere technischen Lösungen ergänzt und dazu beiträgt, dass Ihr Bauumfeld sicher und effizient funktioniert, einschließlich Formen zum Gießen von Standard- und Spezialbetonelementen und Bauzubehör wie Abstandhalter für Bewehrungsstäbe.



### Industrietechnik

Montageschienen, Rohrschellen und andere modulare Installationssysteme, die eine sichere Befestigung in einer Vielzahl von industriellen Anwendungen ermöglichen.

---

## Weitere Produktpaletten

Ancon | Aschwanden | Connolly | Halfen | Helifix | Isedio | Meadow Burke | Modersohn | Moment | Plaka | Scaldex | Thermomass

# Wir sind Leviat.

## Wir sind bereit mit Ihnen unseren neuen Weg zu gehen.

Unser Unternehmen durchläuft spannende Veränderungen, die es uns ermöglichen, Ihnen ein verbessertes Produkt- und Dienstleistungsangebot zu bieten.

Leviat vereint das Fachwissen, die Fähigkeiten und Ressourcen von CRH Construction Accessories in einer einzigen globalen Organisation.

Führende vertraute Produktmarken der Industrie, darunter Ancon, HALFEN und Plaka haben sich unter dem Namen Leviat zusammengeschlossen, um Sie besser unterstützen zu können.

Wir bauen auf unsere individuellen Stärken, damit wir flexibler auf Ihre Bedürfnisse eingehen können.

### Das können Sie erwarten:

Durch die Nutzung unserer globalen Engineering-Ressourcen und unserer Produktionsflächen können wir unsere Dienstleistungen vor Ort verbessern, indem wir flexibler und reaktionsfähiger werden.

Die Kombination unserer umfassenden technischen Expertise und Marktkenntnis sowie die Koordinierung all unserer Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten wird es uns ermöglichen, Innovationen schneller und effektiver voranzutreiben.

## Inhalt

### Bewehrungstechnik

Durchstanzbewehrung **6**

Bewehrungsstahl-Kupplungssysteme **7**

Rückbiegeanschlüsse **7**

Nichtrostende Bewehrungen **8**

Querkraftdorne **8**

Fertigteilverbindungen **8**

### Bauphysikalische Produkte

Wärmedämmende Bewehrungsanschlüsse **9**

Schalldämmende Bewehrungsanschlüsse **9**

### Transportankersysteme

Kugelkopfkanker **10**

Hülsenanker **10**

### Verankerungs- und Befestigungstechnik

Ankerschienen + Schrauben **11**

Montageschienen + Schrauben **11**

Zubehör **11**

Befestigungssysteme **12**

Zugstangensysteme **12**

Betonfassadensysteme **12**

### Mauerwerksysteme

Verblendmauerwerk **13**

Natursteinfassade **13**

# Unsere Qualität und unser Service verbinden

## In dieser Broschüre präsentieren wir Ihnen unsere umfassende Österreichische Produktpalette.

Eine einzigartige Sortimentsvielfalt und Systemlösungen und einzigartige technische und wirtschaftliche Varianten von einem Lieferanten.

Mit unseren Qualitätsprodukten sind wir weltweit eines der führenden Unternehmen in den Bereichen Beton-, Fassaden- und Industrietechnik.

Wir sind Ihr Partner im Planungs- und Bauprozess und bieten technische Unterstützung in jeder Phase eines Projekts, von der ersten Planung bis zur Fertigstellung.

### ■ Technischer Support

Von der einfachen Produktauswahl mit vereinfachten Bestellabläufen bis hin zur Entwicklung einer maßgeschneiderten und digitalisierten projektspezifischen Konstruktionslösung.

### ■ Ausgereifte Bemessungsprogramme

Diese stehen Ihnen zum kostenlosen Download auf unserer Webseite zur Planung und Dimensionierung Ihrer Bauvorhaben zur Verfügung.

### ■ Planungsunterlagen

Technische detaillierte Produktdokumentationen und Ausschreibungstexte erleichtern Ihnen die Projektbearbeitung.

### ■ Bauteilkomponenten für BIM

Unsere Produkte sowie die Planungen unserer Ingenieure erhalten Sie auch als BIM-fähige (Building Information Modeling) CAD-Dateien zur Erstellung des 3D-Modells Ihres Gebäudes.

### ■ Knowhow Transfer

Wir unterstützen Sie und Ihr Team jederzeit durch individuelle Produktschulungen und Anwendungsbeispiele.

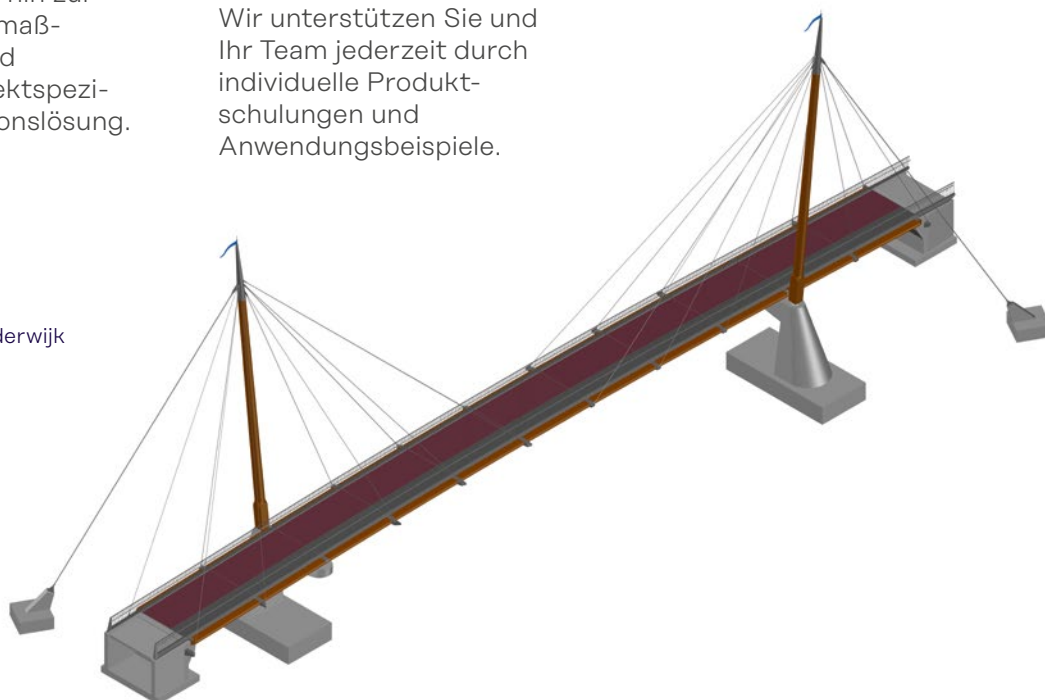
### ■ Sicherheit

Montageanleitungen, Typenprüfungen, Zulassungen, Zertifikate und Produktdeklarationen geben Ihnen die notwendige Sicherheit in Ihrer Planung und Ausführung.

Für alle Fragen rund um das gesamte markenübergreifende Produktangebot kontaktieren Sie Ihren persönlichen regionalen Ansprechpartner.

## BIM Projekt

Fahrradbrücke A28 Harderwijk



# Bewehrungstechnik |

## Durchstanzbewehrung

### Zwei Systeme aus einer Hand

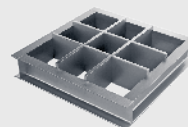
Die hohe Systemflexibilität zweier Systeme ermöglicht dem Planer eine individuelle und optimierte Bemessung. Und bei Bedarf einen Ansprechpartner für die technische Unterstützung bei Sonderlösungen. Ein Mehrwert in der vereinfachten und koordinierten Beschaffung und ein zusätzlicher Nutzen für den Bauunternehmer durch einen wirtschaftlich optimierten Bauablauf.



**HALFEN**  
HDB Dübelleiste



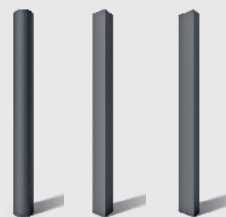
**HALFEN**  
HDB-Z Durchstanzbewehrung



**Aschwanden**  
DURA® Stahlpilz

### Vorfabrizierte Stützen

Die Stahlbeton Verbundstütze ORSO-V ist immer die richtige Wahl. Eine durch Software unterstützte Bemessung inklusive Kopf- und Fußdetails sowie jahrzehntelange Erfahrung auch bei Sonderlösungen zeichnen das System aus. Ideal in Kombination mit unseren Durchstanzsystemen.



**Aschwanden**  
ORSO® Vorfabrizierte Stützen

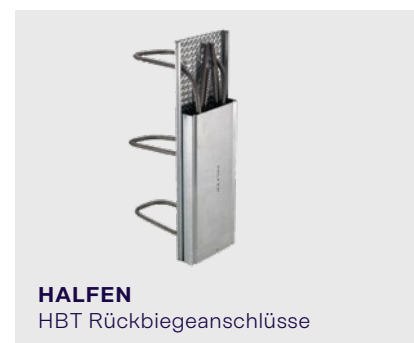
### Bewehrungsstahl-Kupplungssysteme

Die optimalen Lösungen für Verbindungen von Stahlbetonbauteilen. Sowohl Kupplungs- als auch Schraubanschlüsse sind beliebig miteinander kombinierbar und bieten mit hochwertigen Ausgangsmaterialien garantierte Planungssicherheit und eine hohe Wirtschaftlichkeit.



### Rückbiegeanschlüsse

Rückbiegeanschlüsse dienen der rationellen Verbindung von Betonbauteilen, die in unterschiedlichen Phasen hergestellt und dann miteinander verbunden werden sollen. Mit unzähligen Kombinationen von Bügeltypen und Profilbreiten lassen sich für vielfältige Anwendungsfälle optimale Verbindungen realisieren.



### Nichtrostende Bewehrungen

Die Verwendung von nichtrostenden Stählen bietet im Vergleich mit anderen Bewehrungs- und Befestigungsmaterialien optimale Werte. Dazu gehören verbesserte mechanische Eigenschaften wie höhere Festigkeiten, Härte oder Zähigkeit, metallurgische Stabilität unter dem Einfluss der Schweißwärme und in speziellen Fällen verbesserte Zerspanbarkeit.



# Bewehrungstechnik |

## Bewehrung

### Querkraftdorne

Querkraftdorne dienen der Konstruktion hochwertiger Querkraftübertragungen bei Dilatationsfugen und ermöglichen Verformungsverträglichkeiten zwischen angrenzenden Bauteilen. Es stehen zwei Produktlinien für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle zur Verfügung.



### Fertigteilverbindungen

Die wesentlichen Vorteile von Systemen zur Verbindung von Fertigteilen liegen in der schnellen und effizienten Montage. Trockene Verbindungen sind sofort belastbar und witterungsunabhängig. Die Verbindungsschiene mit flexiblen Seilschlaufen zeichnet sich durch sehr gute statische Eigenschaften aus.

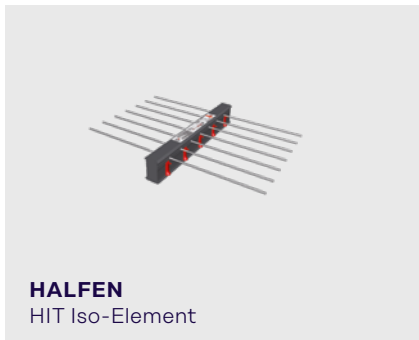


# Bewehrungstechnik |

Bauphysikalische Produkte

## Wärmedämmende Balkonanschlüsse

Thermisch getrennte Bauteilanschlüsse mit optimalen Materialeigenschaften bezogen auf die Wärmedämmung und den Brandschutz.



## Schalldämmende Bewehrungsanschlüsse

Produkte zur schalltechnischen Entkopplung massiv konstruierter Bauteile. Den Anforderungen an den Schallschutz in Gebäuden kann bereits bei der Projektierung von Betontragwerken Rechnung getragen werden.



### Kugelpkopfanker

Die Transportankersysteme liefern individuelle Lösungen für Hebe- und Transportvorgänge von Betonfertigteilen und überzeugen durch höchste Materialqualität, hochwertige Verarbeitung und garantierte Produktsicherheit.



**HALFEN**  
KKT Kugelpkopfanker



**HALFEN**  
TPA FRIMEDA Transportanker

### Hülsenanker

Hülsenanker mit höchster Materialqualität für den sicheren Transport von Betonelementen. Die wirtschaftliche Lösung, welche zu Ihrer Effizienz beiträgt.



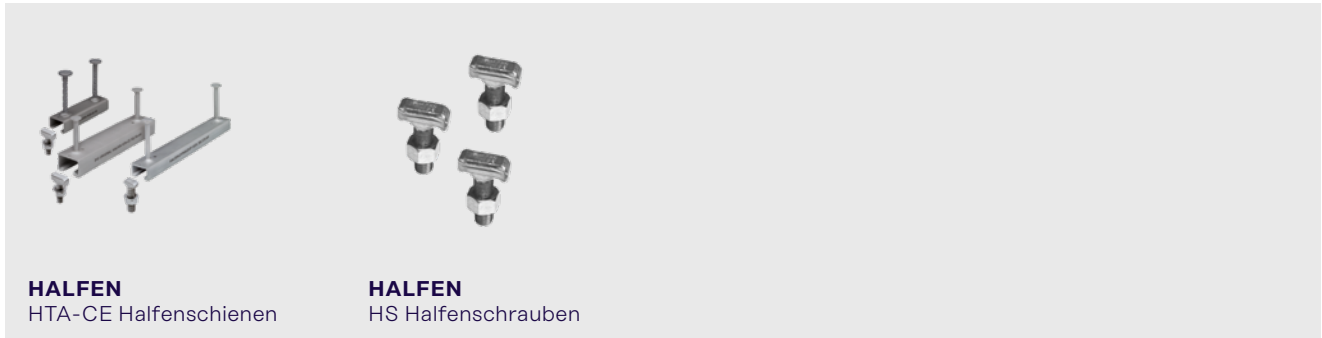
**HALFEN**  
HD Hülsenanker



**HALFEN**  
HA Hülsenanker

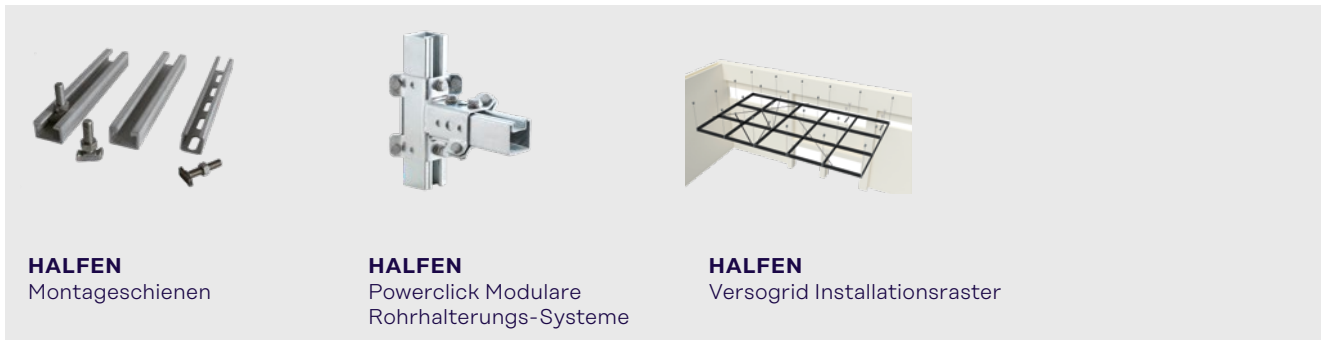
## Ankerschienen + Schrauben

Halfenschienen sind die ideale Lösung für montagefreundliche und dauerhaft justierbare Befestigungen aller Art. Für jede Anforderung die passende Schiene, egal ob für den Aufzugsbau, für Tunnel, Stadien oder den Bau mit Fertigteilen.



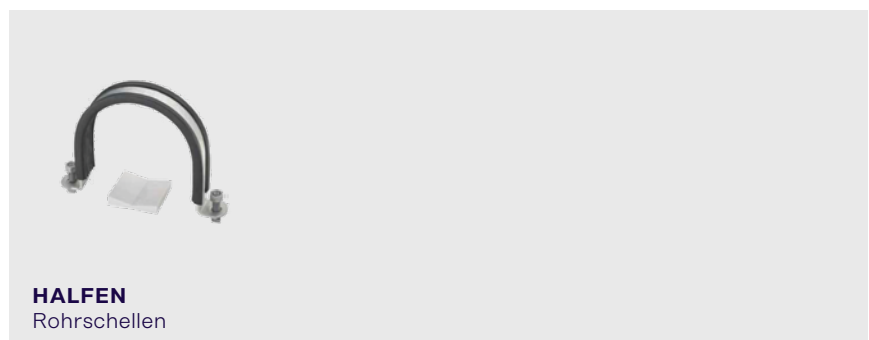
## Montageschienen + Schrauben

Mit justierbaren, flexiblen Schraubenverbindungen bieten Ihnen unsere Montagesysteme vielseitige Lösungen nach dem Baukastenprinzip.



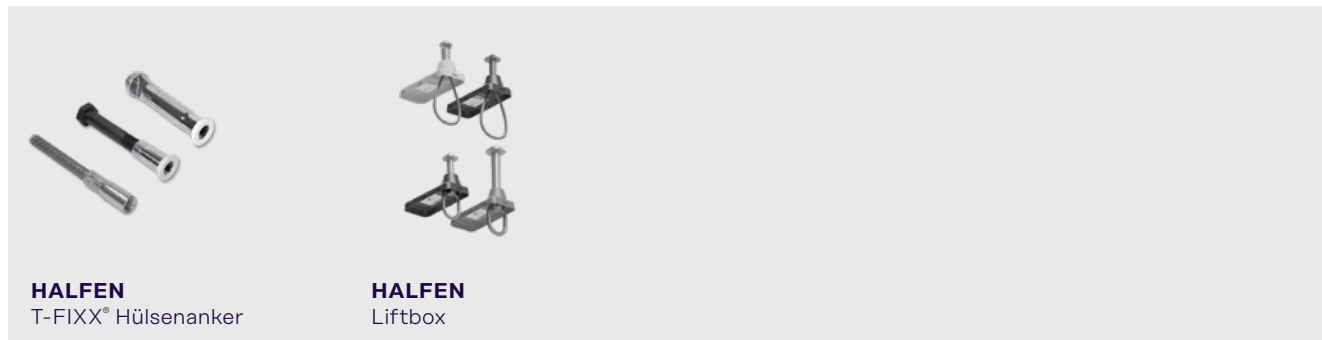
## Zubehör

Verschiedene Produktvarianten als Komplettlösung unterstützen Sie bei der justierbaren Montage von unterschiedlichen Bauteilen. Qualitativ hochwertige Produkteigenschaften sowie die effiziente und einfache Handhabung stehen hierbei im Vordergrund.



## Befestigungssysteme

Verschiedene Befestigungsmittel unterstützen Sie bei der punktuellen Befestigung von Anschlusskonstruktionen und dienen als Montagehilfe für den Bau und bei der Wartung von Aufzügen.



## Zugstangensysteme

Mit einer umfangreichen Systemlösung können selbst komplizierte Konstruktionen und ästhetisch gestaltete Details im Innen- und Außenbereich realisiert werden.



## Betonfassadensysteme

Zuverlässige Befestigungssysteme für unterschiedliche Typen einer langlebigen Betonfassade. Die bewährten Produkte kommen im Bereich von vorgehängten Betonfassaden sowie Beton-Sandwichfassaden zum Einsatz. Mit unserer breiten Produktpalette erhalten Sie die ideale wirtschaftliche Lösung für Ihr Bauprojekt.

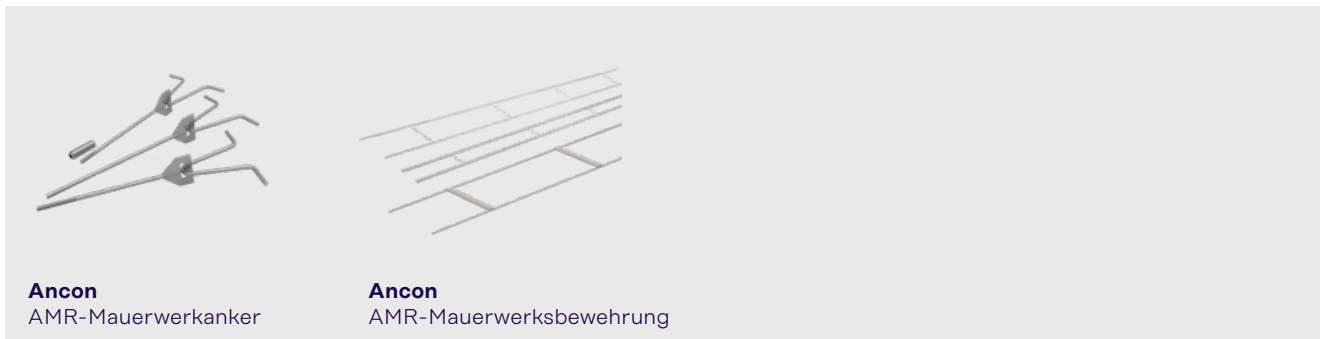


## Verblendmauerwerk

Für eine dauerhafte sichere Verankerung der Klinkerfassade sorgen Konsolanker und das ergänzende Produktprogramm rund um das Verblendmauerwerk. Sie dienen zur Aufnahme des Eigengewichts von Verblendmauerwerksschalen und dessen Weiterleitung in die Gebäudetragschale.



Mauerwerkanker und Rückhalteanker sind unerlässlich für die Festigkeit und Stabilität des Mauerwerks. Stahlbewehrungen in der Mörtellagerfuge verbessern die Statik der Mauer, indem sie zusätzlichen Widerstand gegen seitliche Belastung, z.B. durch Wind, gewährleisten.



## Natursteinfassade

Fassadenkonstruktionen aus Naturstein sind in der Regel vorgehängt und hinterlüftet. Sie müssen entsprechend sicher und zuverlässig am Rohbau befestigt werden.





**Leviat®**

Innovative Technologien und  
Konstruktionslösungen, die der  
Industrie ermöglichen sicherer,  
stärker und schneller zu bauen.



# Weltweite Kontakte zu Leviat

## Australien

98 Kurrajong Avenue,  
Mount Druitt, Sydney, NSW 2770  
Tel.: +61 - 2 8808 3100  
E-Mail: [info.au@leviat.com](mailto:info.au@leviat.com)

## Belgien

Industrielaan 2  
1740 Ternat  
Tel.: +32 - 2 - 582 29 45  
Email: [info.be@leviat.com](mailto:info.be@leviat.com)

## China

Room 601 Tower D, Vantone Centre  
No. A6 Chao Yang Men Wai Street  
Chaoyang District  
Beijing · P.R. China 100020  
Tel.: +86 - 10 5907 3200  
E-Mail: [info.cn@leviat.com](mailto:info.cn@leviat.com)

## Deutschland

Liebigstraße 14  
40764 Langenfeld  
Tel.: +49 - 2173 - 970 - 0  
E-Mail: [info.de@leviat.com](mailto:info.de@leviat.com)

## Finnland

Vädursgatan 5  
412 50 Göteborg / Schweden  
Tel.: +358 (0)10 6338781  
E-Mail: [info.fi@leviat.com](mailto:info.fi@leviat.com)

## Frankreich

Carré Pleyel  
5, Rue Pleyel  
93200 Saint Denis  
Tel: +33 (0)5 34 25 54 82  
E-mail: [info.fr@leviat.com](mailto:info.fr@leviat.com)

## Indien

Unit S4, 902, A Wing,  
Lodha iThink Techno Campus Building,  
Panchpakhadi, Pokharan Road 2,  
Thane, 400606  
Tel.: +91-022 695 33700  
E-Mail: [info.in@leviat.com](mailto:info.in@leviat.com)

## Italien

Via F.lli Bronzetti 28  
24124 Bergamo  
Tel.: +39 - 035 - 0760711  
E-Mail: [info.it@leviat.com](mailto:info.it@leviat.com)

## Malaysia

28 Jalan Anggerik Mokara 31/59  
Kota Kemuning,  
40460 Shah Alam Selangor  
Tel.: +603 - 5122 4182  
E-Mail: [info.my@leviat.com](mailto:info.my@leviat.com)

## Neuseeland

246D James Fletcher Drive, Otahuhu,  
Auckland 2024  
Tel.: +64 - 9 276 2236  
E-Mail: [info.nz@leviat.com](mailto:info.nz@leviat.com)

## Niederlande

Slachthuisweg 10  
7556 AX Hengelo  
Tel.: +31 - 74 - 267 14 49  
E-Mail: [info.nl@leviat.com](mailto:info.nl@leviat.com)

## Österreich

Leonard-Bernstein-Str. 10  
Saturn Tower, 1220 Wien  
Tel.: +43 - 1 - 259 6770  
E-Mail: [info.at@leviat.com](mailto:info.at@leviat.com)

## Philippinen

27F Office A, Podium West Tower,  
12 ADB Avenue, Ortigas Center  
Mandaluyong City, 1550  
Tel.: +63 - 2 7957 6381  
E-Mail: [info.ph@leviat.com](mailto:info.ph@leviat.com)

## Polen

ul. Głogowska 151  
60-206 Poznań  
Tel.: +48 - 61 - 622 14 14  
E-Mail: [info.pl@leviat.com](mailto:info.pl@leviat.com)

## Schweden

Vädursgatan 5  
412 50 Göteborg  
Tel.: +46 - 31 - 98 58 00  
E-Mail: [info.se@leviat.com](mailto:info.se@leviat.com)

## Schweiz

Hertistrasse 25  
8304 Wallisellen  
Tel.: +41 (0)800 22 66 00  
E-Mail: [info.ch@leviat.com](mailto:info.ch@leviat.com)

## Singapur

10 Benoi Sector,  
Singapore 629845  
Tel.: +65 - 6266 6802  
E-Mail: [info.sg@leviat.com](mailto:info.sg@leviat.com)

## Spanien

Polígono Industrial Santa Ana  
c/ Ignacio Zuloaga, 20  
28522 Rivas-Vaciamadrid  
Tel.: +34 - 91 632 18 40  
E-Mail: [info.es@leviat.com](mailto:info.es@leviat.com)

## Tschechien

Business Center Šafránkova  
Šafránkova 1238/1  
155 00 Praha 5  
Tel.: +420 - 311 - 690 060  
E-Mail: [info.cz@leviat.com](mailto:info.cz@leviat.com)

## USA / Kanada

6467 S Falkenburg Road  
Riverview, FL 33578  
Tel.: (800) 423-9140  
E-Mail: [info.us@leviat.com](mailto:info.us@leviat.com)

## Vereinigte Arabische Emirate

RA08 TB02, PO Box 17225  
JAFZA, Jebel Ali, Dubai  
Tel.: +971 (0)4 883 4346  
E-Mail: [info.ae@leviat.com](mailto:info.ae@leviat.com)

## Vereinigtes Königreich

President Way,  
President Park,  
Sheffield S4 7UR  
Tel.: +44 - 1582 - 470 300  
E-Mail: [info.uk@leviat.com](mailto:info.uk@leviat.com)

## Für nicht aufgeführte Länder

E-Mail: [info@leviat.com](mailto:info@leviat.com)

## Hinweise zu diesem Katalog

© Urheberrechtlich geschützt. Die in dieser Publikation enthaltenen Konstruktionsbeispiele und Angaben dienen einzig und allein als Anregungen. Bei jeglicher Projektausarbeitung müssen entsprechend qualifizierte und erfahrene Fachleute hinzugezogen werden. Die Inhalte dieser Publikation wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Dennoch übernimmt Leviat keinerlei Haftung oder Verantwortung für Ungenauigkeiten oder Druckfehler. Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten. Mit einer Philosophie der ständigen Produktentwicklung behält sich Leviat das Recht vor, das Produktdesign sowie Spezifikationen jederzeit zu ändern.

**Leviat®**

Imagine. Model. Make.

[Leviat.com](https://Leviat.com)