

Leviat®

Cl/Si  
Xt6  
November 2020



CE

EN 845-3

**Ancon®**  
**Mauerwerks-**  
**bewehrungen**  
für die Bauindustrie

# 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.



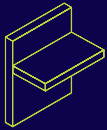


**>3.000**  
Mitarbeiter

**60+**  
Standorte

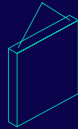
**~20**  
Länder

## Unsere Fachgebiete



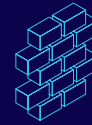
### Lasttragende Verbindungen

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.



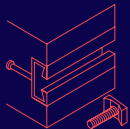
### Heben & Abstützen

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.



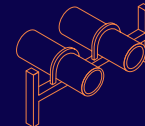
### Verankern & Befestigen

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

# Mauerwerksbewehrungen

## Verstärkung von Mauerwerkssegmenten

Grosse Mauerwerkssegmente oder Segmente mit Öffnungen stellen häufig erhöhte Anforderungen bezüglich Konstruktion und Berechnung an den Statiker. Herkömmliche Lösungen bestanden entweder in der Vergrösserung der Wanddicke oder der Einführung von Mauerwerksstützen.

Wir liefern hochwertige, leicht installierbare Stahlprodukte für eine schnelle und effiziente zusätzliche seitliche Abfangung des Mauerwerks.

Ancon AMR ist eine hochwertige abgeflachte, leiterförmige Bewehrung, die sowohl in nichtrostendem Stahl als auch verzinktem Stahl erhältlich ist. Sie wird zur Bewehrung der Mauer in die Mörtellagerfuge eingebettet. AMR ist für eine Vielzahl von Anwendungen in verschiedenen Grössen und Ausführungen erhältlich.

### CE-Kennzeichnung

Bauprodukte, die in den Geltungsbereich einer harmonisierten europäischen Norm fallen und im Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) vertrieben werden, müssen jetzt gemäss Bauprodukteverordnung eine CE-Kennzeichnung tragen.

Für AMR-Bewehrungen gilt die harmonisierte Norm EN 845-3. Wir haben alle hiernach erforderlichen Tests von einem benannten Prüflabor durchführen lassen. Achten Sie in dieser Broschüre auf das CE-Logo. Erklärungen über die Leistung können Sie herunterladen von [www.ancon.ch](http://www.ancon.ch).



## Inhalt

<u>Typen der AMR Mauerwerksbewehrung</u>	3
<u>AMR</u>	4
<u>AMR-X</u>	5
<u>Bewehrung von gestapeltem Verbundmauerwerk</u>	6
<u>AMR-CJ</u>	6
<u>AMR Anschluss-System</u>	7



Verbesserung der Statik



Verringerung der Mauerdicke



Verringerung der Gefahr der Rissbildung



Umfangreiches Produktsortiment



CE-Kennzeichnung gemäss EN 845-3



Hergestellt nach ISO 9001

## Mauerwerksbewehrungen

Stahlbewehrungen in der Mörtellagerfuge verbessern die Statik der Mauer, indem sie zusätzlichen Widerstand gegen seitliche Belastung, z. B. durch Wind, gewährleisten. Mit ihrer Hilfe lässt sich zudem die Gefahr der Rissbildung durch Spannungskonzentration an Öffnungen oder durch Bewegung bzw. Schrumpfung verringern. Bei Aussenwänden, die Windlasten ausgesetzt sind, muss ein Bauingenieur die Abstände der Dehnungsfugen und Mauerwerksbewehrungen ermitteln.

Mauerwerksbewehrungen können an unterschiedlichen Standorten und für eine Vielzahl von Zwecken eingesetzt werden. Informieren Sie sich in der folgenden Tabelle.

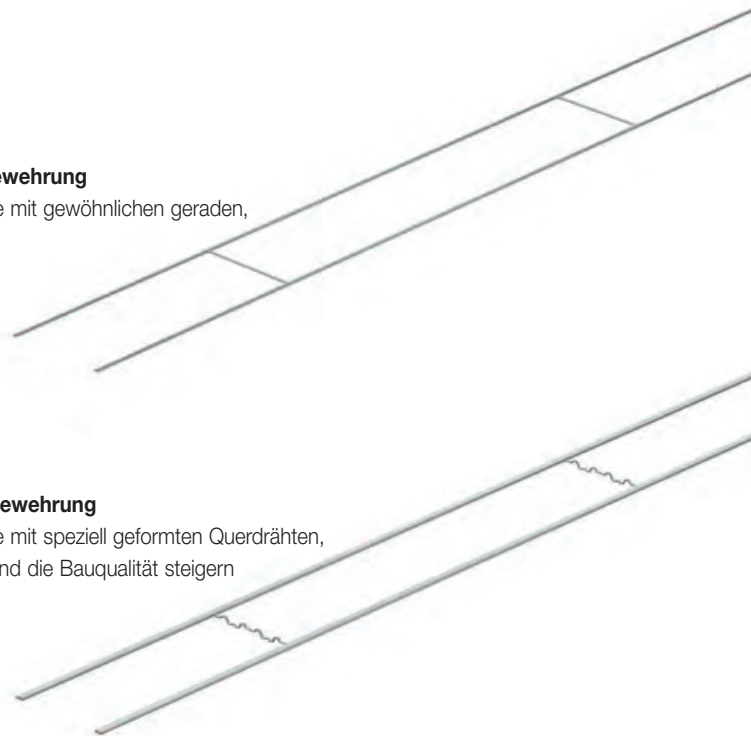
Zweck/Lage	Mauerwerksbewehrung
Vergrößerung der Mauerwerkssegmente	✓
Vergrößerung der Dehnungsfugenabstände	✓
Umlaufende Bänder, Konsolen, Sockel	✓
Vormauerwerk	✓
Eck- und T-Anschlusssteile	✓
Gestapeltes Verbundmauerwerk	✓
Beherrschung von Differenzialbewegungen	✓
Ober- und unterhalb von Öffnungen	✓

## AMR

### Standard-Mauerwerksbewehrung

Abgeflachte äussere Drähte mit gewöhnlichen geraden, runden Querdrähten

Seite 4



## AMR-X

### Verstärkte Mauerwerksbewehrung

Abgeflachte äussere Drähte mit speziell geformten Querdrähten, die die Bauzeit verkürzen und die Bauqualität steigern

Seite 5

## Ecken

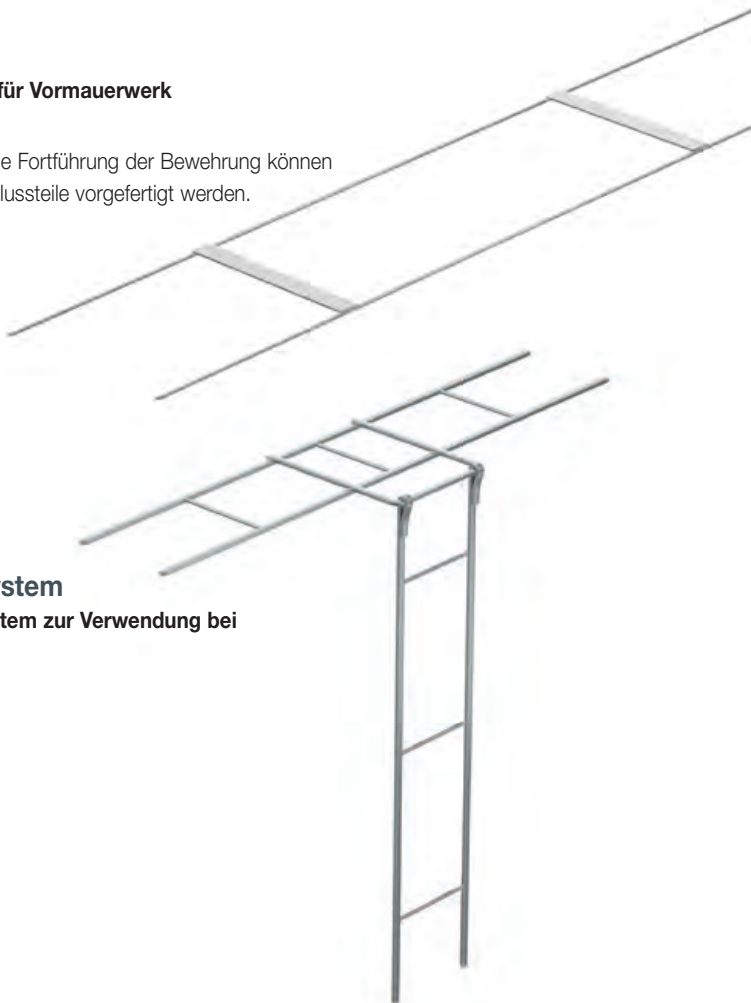
Für eine unterbrechungsfreie Fortführung der Bewehrung können Eckteile vorgefertigt werden. Alternativ können Ancon AMR und AMR-X auf der Baustelle zugeschnitten und gebogen werden.

## AMR-CJ

### Mauerwerksbewehrung für Vormauerwerk

Seite 6

Für eine unterbrechungsfreie Fortführung der Bewehrung können AMR-CJ Eck- und T-Anschlusssteile vorgefertigt werden.



## AMR Anschluss-System

Ein klappbares AMR System zur Verwendung bei Wandanschlüssen

Seite 7

# Mauerwerksbewehrungen

## Ancon AMR Mauerwerksbewehrungen

Ancon AMR ist in verschiedenen Drahtformationen erhältlich und für eine Vielzahl von Lastbedingungen und Mauerdicken geeignet. Die charakteristische Streckgrenze der Längsdrähte liegt bei 500 N/mm<sup>2</sup>.

Zum Nachweis der Einhaltung von EN 845-3 wird Ancon AMR mit CE-Kennzeichnung ausgeliefert.

### Spezifikation/Angabe

AMR wird nach der unten angegebenen einfachen Referenzstruktur spezifiziert. Die einzelnen AMR Teile sind mit einer Produktreferenz versehen, sodass sie sich auf der Baustelle leicht unterscheiden lassen.

Materialreferenz Breite (W, mm)

z. B. **AMR/S/D3.0/W50**

Produktcode

Draht (mm)

Äquivalenter Durchmesser des Drahts nach Abflachung

### Materialien

Ancon AMR ist in nichtrostendem austenitischem Stahl (Ref. S) und verzinktem Stahl (Ref. G) erhältlich. Nichtrostender Stahl weist den höchsten Korrosionswiderstand sowie die grössten Lebenszyklus-Kostenvorteile auf und ist für alle Anwendungen geeignet.

Verzinkter Stahl ist für das Aussenmauerwerk einer Hohlwand nicht geeignet.

### Drahtdurchmesser

Ancon AMR wird in fünf verschiedenen Durchmessergrössen hergestellt. Die Drähte weisen nach dem Abflachen einen äquivalenten Durchmesser von 3,0, 3,5, 4,0, 4,5 und 5,0 mm auf. Diese Masse sind für die meisten Lastbedingungen geeignet.

### Höhe

Die Längsdrähte werden auf unter 3 mm abgeflacht. Diese Drähte werden durch jeweils im Abstand von 450 mm in derselben Ebene verschweisste Querdrähte miteinander verbunden. Durch dieses Profil wird eine gute Einbettung in den Mörtel sichergestellt, selbst bei Überlappung oder gleichzeitiger Verwendung von Luftschicht-Ankern.

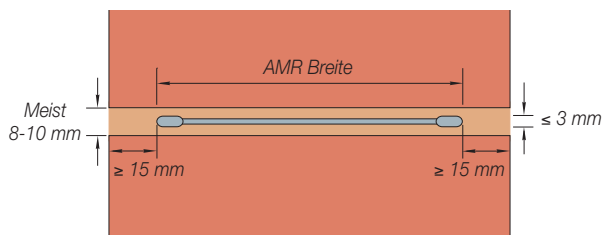
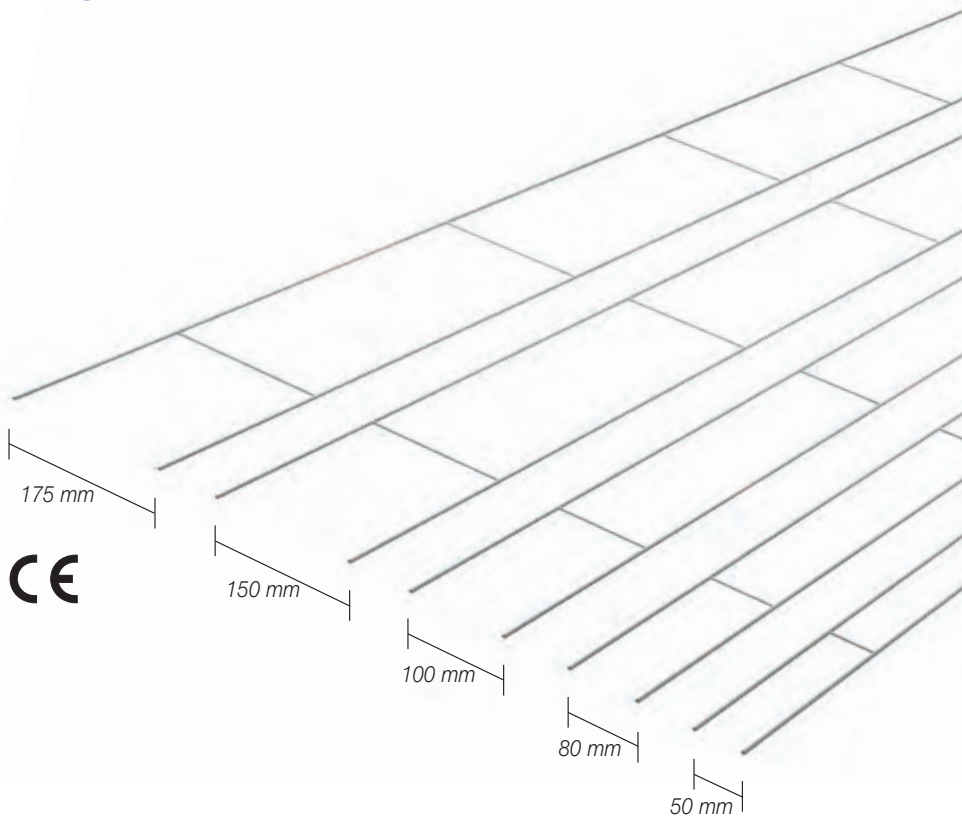
### Länge

Ancon AMR-X wird in der Standardlänge 2700 mm hergestellt. Einzelne Abschnitte müssen eine Mindestlänge von 225 mm haben und mindestens einen Querdraht enthalten.

Diese Abschnittslänge lässt sich durch Über- oder Nebeneinanderlegen des Produkts erreichen. Die Abschnitte sollten innerhalb des Mauerwerkssegments versetzt angeordnet werden.

### Breiten

Ancon AMR ist in fünf Standardbreiten (50, 80, 100, 150, 175 mm) erhältlich und kann in Wänden unterschiedlicher Dicke verwendet werden.



### Produktsortiment

AMR Breite	Nichtrostender Stahl Produktreferenzen	Verzinkter Stahl Produktreferenzen
50 mm	AMR/S/D3.0/W50	AMR/G/D3.0/W50
	AMR/S/D3.5/W50	-
	AMR/S/D4.0/W50	AMR/G/D4.0/W50
	AMR/S/D4.5/W50	-
	AMR/S/D5.0/W50	AMR/G/D5.0/W50
80 mm	AMR/S/D3.0/W80	AMR/G/D3.0/W80
	AMR/S/D3.5/W80	-
	AMR/S/D4.0/W80	AMR/G/D4.0/W80
	AMR/S/D4.5/W80	-
	AMR/S/D5.0/W80	AMR/G/D5.0/W80
100 mm	AMR/S/D3.0/W100	AMR/G/D3.0/W100
	AMR/S/D3.5/W100	-
	AMR/S/D4.0/W100	AMR/G/D4.0/W100
	AMR/S/D4.5/W100	-
	AMR/S/D5.0/W100	AMR/G/D5.0/W100
150 mm	AMR/S/D3.0/W150	AMR/G/D3.0/W150
	AMR/S/D3.5/W150	-
	AMR/S/D4.0/W150	AMR/G/D4.0/W150
	AMR/S/D4.5/W150	-
	AMR/S/D5.0/W150	AMR/G/D5.0/W150
175 mm	AMR/S/D3.0/W175	AMR/G/D3.0/W175
	AMR/S/D3.5/W175	-
	AMR/S/D4.0/W175	AMR/G/D4.0/W175
	AMR/S/D4.5/W175	-
	AMR/S/D5.0/W175	AMR/G/D5.0/W175

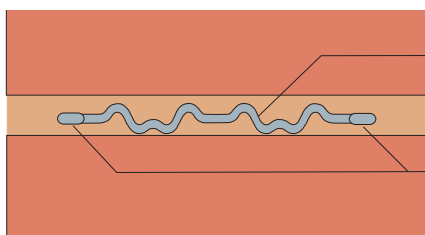
## Ancon AMR-X Mauerwerksbewehrungen

Die Vorteile von Ancon AMR-X im Vergleich zu sonstigen leiterförmigen Bewehrungen sind eine kürzere Bauzeit und höhere Bauqualität. Zugleich sinken die Anforderungen an die Beaufsichtigung der Baustelle.

Damit der zusätzliche Widerstand gegen seitliche Belastung und die bessere Statik der Mauer zum Tragen kommen, ist es unabdingbar, dass die Bewehrungen ringsum in Mörtel eingebettet werden. Die gewünschten statischen Eigenschaften eines Wandsegments werden nicht erzielt, wenn die Bewehrung nur unmittelbar auf das trockene Mauerwerk gelegt und die Mörtelschicht jeweils nur von oben aufgebracht wird. Untersuchungen haben jedoch ergeben, dass dies gängige Baustellenpraxis ist. Dies veranlasste uns dazu, die AMR-X Bewehrung zu entwickeln.

Dieses Produkt basiert auf der standardmässigen AMR Mauerwerksbewehrung. Allerdings sind die Querdrähte hier nicht gerade, sondern wellenförmig. Diese innovative Formgebung ist geeignet, die mangelhafte Baustellenpraxis auf einfache und kosteneffiziente Weise zu korrigieren.

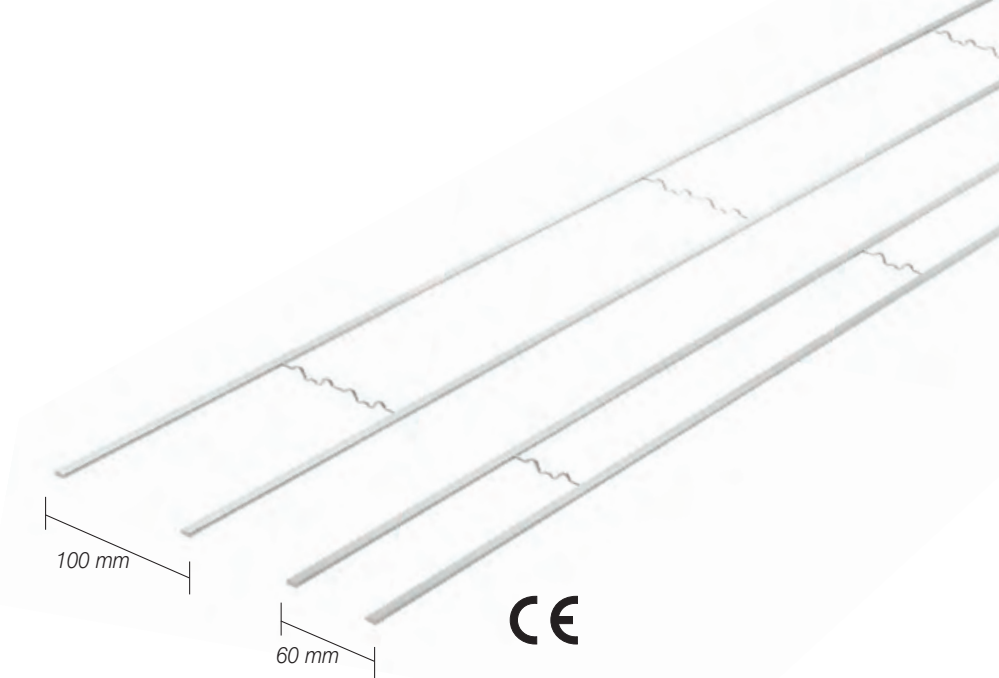
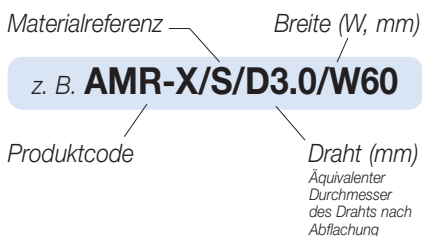
Wenn AMR-X auf trockene Ziegelsteine oder Blöcke gelegt wird, haben nur die Querdrähte Kontakt zum Mauerwerk – die Längsdrähte liegen dagegen erhöht. Wird nun der nächste Mauerstein gesetzt, verteilt sich die Mörtelschicht um den Stahl, sodass die Bewehrung vollständig eingebettet wird.



Die Querdrähte wurden so konzipiert, dass die AMR-X Bewehrung beidseitig verbaut werden kann. AMR-X ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich und für die meisten Lastvarianten geeignet.

### Spezifikation/Angabe

AMR-X wird nach der unten angegebenen einfachen Referenzstruktur spezifiziert. Die einzelnen AMR-X Teile sind mit einer Produktreferenz versehen, sodass sie sich auf der Baustelle leicht unterscheiden lassen.



### Materialien

Ancon AMR-X wird aus nichtrostendem Stahldraht hergestellt. Es ist für Innen- und Aussenmauerwerk geeignet.

### Drahtdurchmesser

Die Längsdrähte werden in zwei Grössen hergestellt, die nach dem Abflachen einen äquivalenten Durchmesser von 3 bzw. 5 mm aufweisen. Diese Masse sind für die meisten Lastbedingungen geeignet.

### Höhe

Die Längsdrähte werden auf unter 3 mm abgeflacht, damit das Produkt überlappend verlegt werden oder in derselben Fuge einer Hohlwand als Luftschicht-Anker verwendet werden kann.

### Länge

Ancon AMR-X ist in der Standardlänge 2700 mm erhältlich. Einzelne Abschnitte müssen eine Mindestlänge von 225 mm haben und mindestens einen Querdraht enthalten. Die Abschnitte sollten innerhalb des Mauerwerkssegments versetzt angeordnet werden.

### Breiten

Ancon AMR-X ist in zwei Standardbreiten (60 mm, 100 mm) erhältlich und kann in Wänden unterschiedlichster Dicke verwendet werden.

### AMR-X Breite

### Produktreferenzen

60 mm	AMR-X/S/D3.0/W60 AMR-X/S/D5.0/W60
100 mm	AMR-X/S/D3.0/W100 AMR-X/S/D5.0/W100



# Mauerwerksbewehrungen

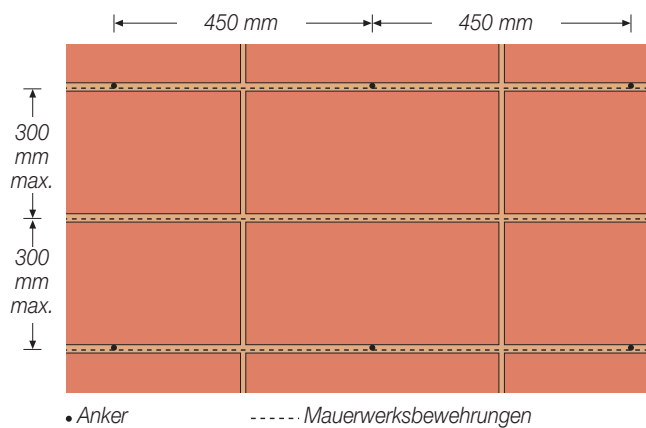
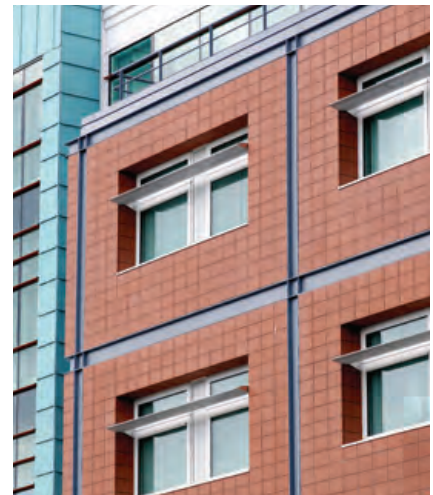
## Bewehrung von gestapeltem Verbundmauerwerk

Gestapeltes Verbundmauerwerk hat ein markantes einheitliches Verbundmuster, das häufig aus ästhetischen Gründen spezifiziert wird – ohne Rücksicht auf die damit einhergehenden konstruktiven Einschränkungen.

Bei Stapelung grossformatiger Mauersteine wirkt sich das Fehlen eines Verbunds sehr nachteilig auf die Biegefestigkeit des Mauersegments und dessen Fähigkeit zur Verteilung vertikaler Lasten aus. Die Lasten werden bei gestapeltem Verbundmauerwerk über bestimmte vertikal belastete Mauerwerks-„Stützzonen“ gebündelt zum Auflager hinab geleitet, mit relativ wenig Lastverteilung über das angrenzende Mauerwerk.

In Mörtellagerfugen eingebettete Ancon AMR Mauerwerksbewehrungen erhöhen hier die Biegefestigkeit und verbessern den Widerstand gegen seitliche Belastung. Zudem verteilen sie die vertikalen Lasten.

Der Einbau von Ancon Bewehrungen mit der Referenz AMR/S/D3.5/W50 wird normalerweise in vertikalen Abständen von höchstens 300 mm empfohlen. Entsprechend liegen sie je nach Mauersteinhöhe in jeder Schar oder jeder zweiten Schar.



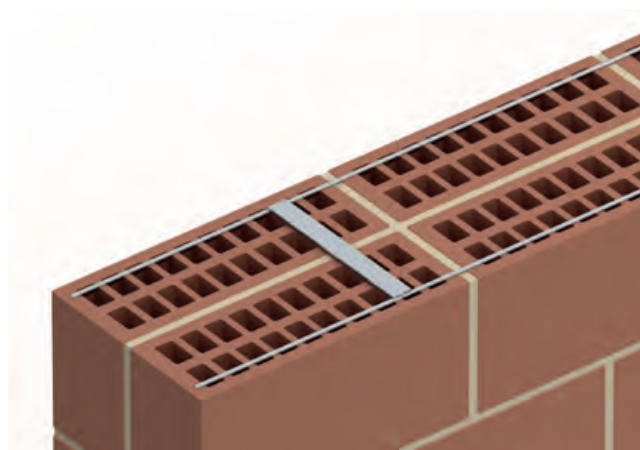
## Ancon AMR-CJ für Vormauerwerk

Mit Ancon AMR-CJ Mauerwerksbewehrungen können Sie Vormauerwerke errichten, d. h. zweischalige Mauern, deren Schalen dünner sind als eine einzelne Schale aus breiteren, schwereren Blöcken. Durch Ancon AMR-CJ werden die beiden Schalen so miteinander verbunden, dass sie sich wie eine Einheit verhalten.

Das Produkt besteht aus flachen Anker in den Massen 20 x 2,5 mm, die alle 450 mm mit abgeflachten Längsdrähten verschweisst sind. Die charakteristische Streckgrenze der Längsdrähte liegt bei 500 N/mm<sup>2</sup>.

AMR-CJ ist in einer Standardbreite von 175 mm erhältlich. Damit ist es für Wanddicken von 215 mm geeignet, bestehend aus Standardbausteinen oder 100-mm-Blöcken.

Es wird in einer Standardlänge von 2700 mm hergestellt und ist mit Drähten fünf verschiedener Durchmesser erhältlich. Die äquivalenten Durchmesser nach dem Abflachen liegen bei 3,0, 3,5, 4,0, 4,5 und 5,0 mm. Für die Auswahl sind die jeweiligen statischen Berechnungen massgeblich.



### Produktreferenzen

Nichtrostender Stahl	Verzinkter Stahl
AMR-CJ / S / D3.0 / W175	AMR-CJ / G / D3.0 / W175
AMR-CJ / S / D3.5 / W175	-
AMR-CJ / S / D4.0 / W175	AMR-CJ / G / D4.0 / W175
AMR-CJ / S / D4.5 / W175	-
AMR-CJ / S / D5.0 / W175	AMR-CJ / G / D5.0 / W175

### Eck- und T-Anschlusssteile

Für eine unterbrechungsfreie Fortführung der Bewehrung können Eck- und T-Anschlusssteile vorgefertigt werden.

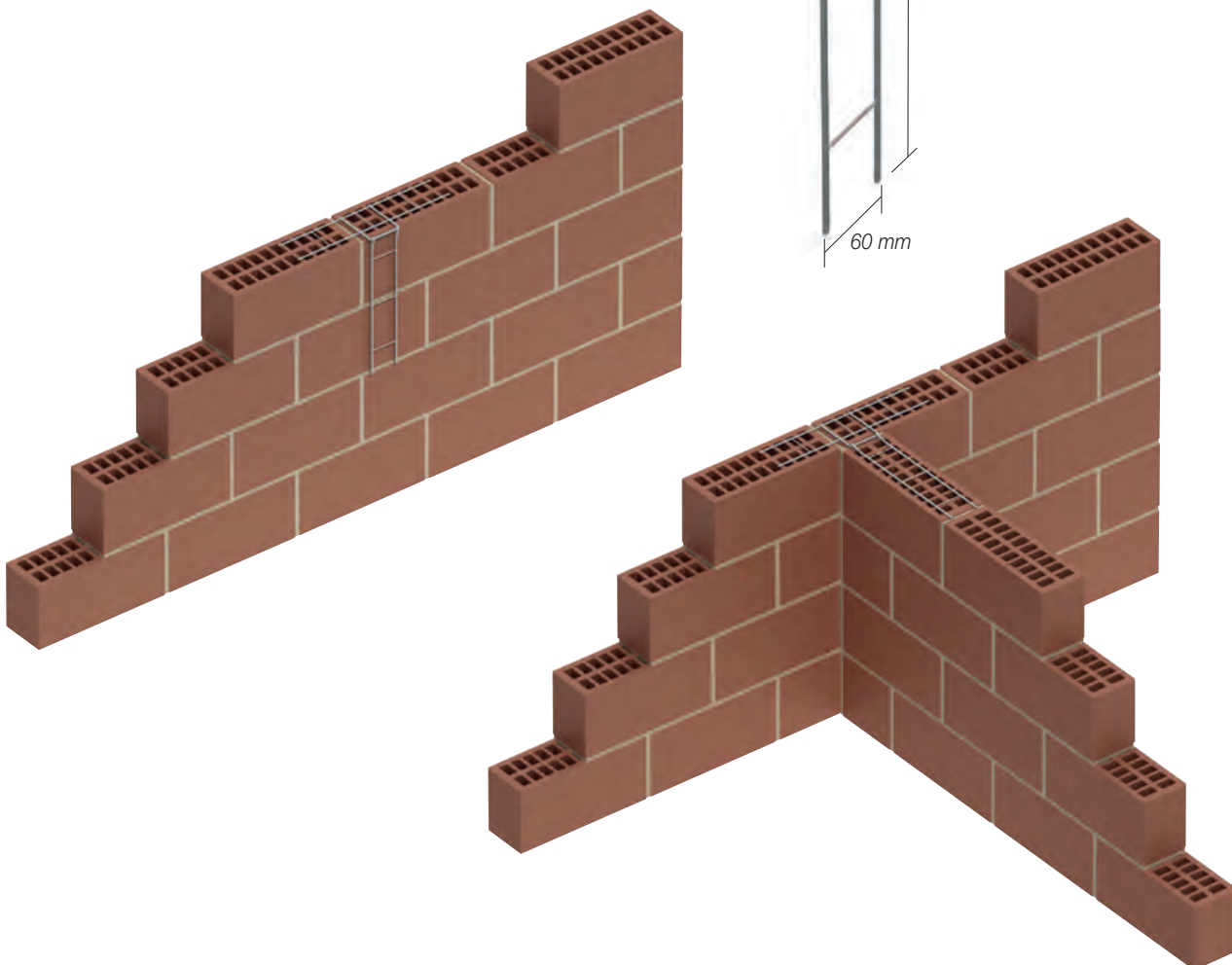
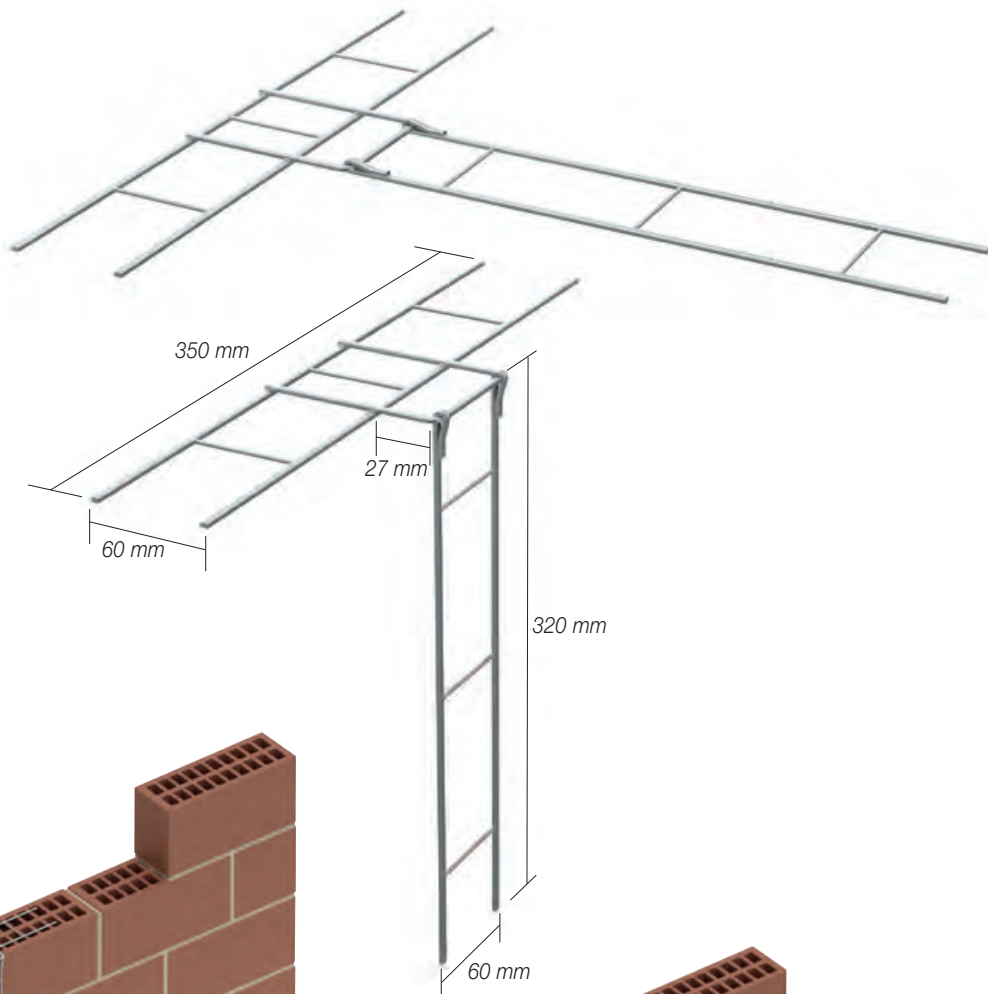
## AMR Anschluss-System

Das AMR Anschluss-System wurde dafür entwickelt, Aussenwände schnell und sicher mit Innenwänden verbinden zu können.

Dieses einteilige T-förmige Produkt verfügt über ein Gelenk, das den Einbau in zwei Phasen erlaubt. Zunächst wird der erste Teil in der Mörtellagerfuge der Aussenwand verankert. Dabei weist der zweite Schenkel nach unten, sodass Verletzungen der Bauarbeiter durch hervorstehende Stahlteile vermieden werden. Im zweiten Schritt wird der herunterhängende Schenkel bei Bedarf hochgeklappt und in der Mörtellagerfuge der Anschlusswand verlegt, sodass beide Wandschalen sicher miteinander verbunden werden.

Das AMR Anschluss-System ist sowohl in nichtrostendem als auch verzinktem Stahl erhältlich.

Material	Produkt-referenzen
Nichtrostender Stahl	AMR/CS/S
Verzinkter Stahl	AMR/CS/G





# 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

Grenzstrasse 24  
3250 Lyss  
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

Pekařská 695/10a  
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.us](mailto:info.us@leviat.us)

## 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®

Für weitere Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Leviat:

## Deutschland

Leviat

Bartholomäusstrasse 26  
90489 Nürnberg

Tel.: +49 - 911 955 1234 0

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

[Anconbp.de](http://Anconbp.de)  
[Leviat.com](http://Leviat.com)

## Schweiz

Leviat

Grenzstrasse 24  
3250 Lyss

Tel.: +41 - 31 750 3030

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

[Ancon.ch](http://Ancon.ch)  
[Leviat.com](http://Leviat.com)

## Österreich

Leviat

Leonard-Bernstein-Strasse 10  
Saturn Tower, 1220 Wien

Tel.: +43 - 1 259 6770

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

[Ancon.at](http://Ancon.at)  
[Leviat.com](http://Leviat.com)