

BELLAMUR MINI TRENDLINE

PRODUKTDATENBLATT



Die praktische, handliche Erweiterung zu den Mauersteinen Bellamur Mini lässt dieses Mauersystem noch moderner und zeitloser erscheinen und passt hervorragend zu jeder Architektur. Aufgrund der Scheinfuge im Multistein ist das Versetzen im Mauerverbund ganz einfach zu realisieren. Hierzu wird lediglich der Stein an der Sollbruchstelle (Scheinfuge) getrennt und Sie erhalten einen $\frac{1}{3}$ und $\frac{2}{3}$ Stein. Das Kammersystem im Stein vereinfacht diesen Vorgang für Sie und durch die Verfüllung mit Beton bietet es zudem dauerhafte Stabilität für Ihre Mauer.



BELLAMUR MINI TRENDLINE



PRODUKTDATENBLATT

TECHNISCHE ANGABEN

Leistungserklärung/DIN	BGB-RiNGB 9.11 M		DIN EN 1339 DIKPT4	
Bezeichnung	Vollstein	Multistein	Mauer- abdeckung	Urban Mauer- abdeckung
Format (cm)	40x20x8,25	40x20x8,25	48x27x4-4,5	40x20x5
St./lfdm. (ca.)	2,50	2,50	2,08	2,50
kg/St. (ca.)	7,5	7,5	13	9
St./Pal.	96	96	80	144
St./Lage	12	12	8	12

FARBEN

Anthrazit	x	x	x*	x*
Grau	x	x		x*
Braun			x*	
Braun-Mix	x*	x*		
Grau-Anthrazit-Melange	x*	x*		x*

EIGENSCHAFTEN

*betonglatt				
hydropor				
mit Fase			x	

ANWENDUNGSBEREICHE

Einfriedung
Ziermauer
Sichtschutzwand
kombinierbar mit Bellamur Mini

BELLAMUR MINI TRENDLINE

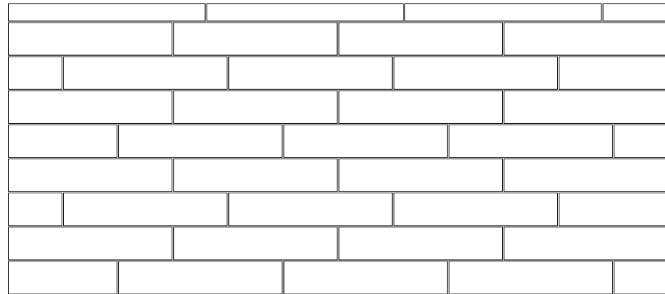


PRODUKTDATENBLATT

AUFBAUBEISPIELE

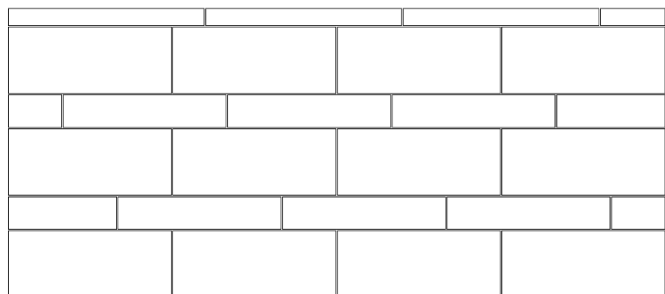
Einsatzgebiet: Stützmauer oder freistehende Mauer

Höhe: max. 0,66 m
Anzahl Reihen: 8
Breite: 20 cm
Steine/lfdm.: ca. 2,5 Stück
Steine/m²: ca. 30,30 Stück
Aufbaumuster: BELMITL01

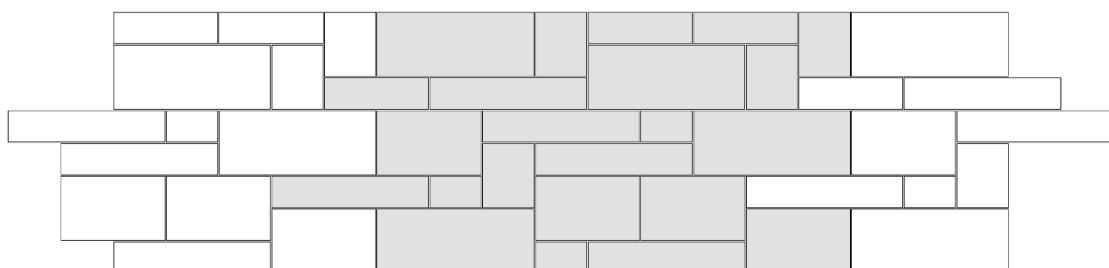


Einsatzgebiet: Stützmauer oder freistehende Mauer

Höhe: max. 0,66 m
Anzahl Reihen: 8
Breite: 20 cm
Steine/lfdm.: ca. 2,5 Stück
Steine/m²: ca. 11,36 Stück
Bellamur Mini: ca. 11,36 Stück
Bellamur Mini Trendline: ca. 7,58 Stück
Aufbaumuster: BELMITL02



Einsatzgebiet:	Stützmauer oder freistehende Mauer	Mengenermittlung	St.
		Bellamur Mini Vollstein, 40x20x16,5 cm =	4,0
		Bellamur Mini Multistein, 40x20x16,5 cm =	4,0
	0,66 m	Bellamur Mini Trendline Vollstein, 40x20x8,25 cm =	5,0
	1,20 m	Bellamur Mini Trendline Multistein, 40x20x8,25 cm =	3,0
Wiederholung des Musters:			
Breite:	20 cm	Je lfdm.	
Aufbaumuster:	BELMITL03	Bellamur Mini Mauerabdeckung, 48x27x4-4,5 cm =	2,1

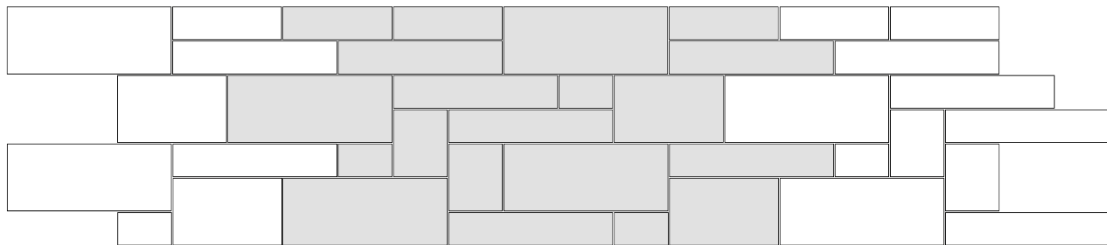


BELLAMUR MINI TRENDLINE

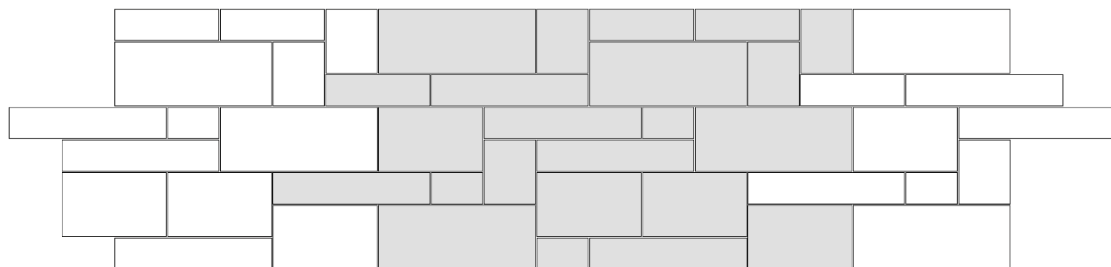


PRODUKTDATENBLATT

Einsatzgebiet:	Stützmauer oder freistehende Mauer	Mengenermittlung	St.
		Bellamur Mini Vollstein, 40x20x16,5 cm =	4,0
		Bellamur Mini Multistein, 40x20x16,5 cm =	2,0
Höhe:	0,58 m	Bellamur Mini Trendline Vollstein, 40x20x8,25 cm =	6,0
	1,20 m	Bellamur Mini Trendline Multistein, 40x20x8,25 cm =	3,0
Breite:	20 cm	Je lfdm.	
Aufbaumuster:	BELMITL04	Bellamur Mini Mauerabdeckung, 48x27x4-4,5 cm =	2,1



Einsatzgebiet:	Stützmauer oder freistehende Mauer	Mengenermittlung	
		Bellamur Mini Vollstein, 40x20x16,5 cm =	3,0
		Bellamur Mini Multistein, 40x20x16,5 cm =	3,0
Höhe:	0,50 m	Bellamur Mini Trendline Vollstein, 40x20x8,25 cm =	5,0
Wiederholung des Musters:	1,33 m	Bellamur Mini Trendline Multistein, 40x20x8,25 cm =	1,0
Breite:	20 cm	Je lfdm.	
Aufbaumuster:	BELMITL05	Bellamur Mini Mauerabdeckung, 48x27x4-4,5 cm =	2,1



AUFBAUANLEITUNG

BELLAMUR MAUER PLANEN & BAUEN

Die leichten Hohlkammersteine mit der grünen Note sind der ideale Partner für beispielweise Einfriedungen, Hangbefestigungen oder Sichtschutzwände.

Die Herstellung ist in der Regel genehmigungsfrei. Bei größeren Projekten sollten Sie sich bei Ihrer Kommune nach möglichen Vorschriften zur Bauhöhe und Statik sowie zur Gestaltung und zu den Nachbarrechten erkundigen.

Fragen Sie auch unsere Fachberater. Die folgende Bauanleitung bezieht sich auf eine Standardausführung mit Fundament.

- | | |
|-----------|---|
| Schritt 1 | Verlauf der Gartenmauer mit Schnur an Pflöcken abstecken |
| Schritt 2 | Verlauf der Gartenmauer mit Schnur an Pflöcken abstecken |
| Schritt 3 | Entlang der Schnur Fundamentgraben bis zur frostsicheren Tiefe ausheben, ca. 60 - 80 cm tief, ca. 50 cm breit |
| Schritt 4 | Trag-/Frostschuttschicht einbringen, z. B. Kies oder Schotter, ca. 20 – 60 cm – lagenweise in 10 - 15 cm dicken Schichten verdichten, z. B. mit Stampffuß |
| Schritt 5 | Betonfundament einbauen, üblicherweise Magerbeton, ca. 20 - 30 cm dick – verdichten, glatt abziehen und ca. 3 Tage aushärten lassen |
| Schritt 6 | Danach Ausgleichsschicht aufbringen, Trasszementmörtel, ca. 5 -10 cm dick – glatt abziehen |
| Schritt 7 | Mauersteine verlegen und sorgfältig ausrichten (höhen-, flucht-, winkeltgerecht) – mit Gummihammer leicht festklopfen – Einbindetiefe 1. Steinreihe ca. 10 cm unter Oberkante Gelände |

BELLAMUR MINI TRENDLINE

PRODUKTDATENBLATT



Schritt 8 Weitere Steinreihen nach Aushärtung der Ausgleichsschicht aufsetzen – Varianten:

- A) nicht verfüllen
 - bei frei stehenden Mauern bis 100 cm Höhe
 - bei Hinterfüllung mit Mutterboden bis 80 cm Höhe
- B) verfüllen
 - mit Kies-Sand-Gemisch oder erdfeuchtem Beton (Trasszement)
 - Beton lagenweise einbringen und verdichten
 - verwenden Sie keinen plastischen oder flüssigen Beton!
- C) mit Versatz
 - stufiger Aufbau mit 10 cm-Versatz für Bepflanzungen
 - zusätzliche Stabilität durch Wurzelwerk

Schritt 9 Achten Sie auf versetzte Stoßfugen, z. B. 1/2- oder 1/3-Überschneidung, vermeiden Sie Kreuzfugen! – weitere Steine bis maximaler Aufbauhöhe setzen (siehe Tabelle) – jede Steinlage mittels Schnur ausrichten

Schritt 10 Mauerkrone

- Abdeckplatten mit Silikon befestigen
- oder offen lassen und z. B. bepflanzen (erdseitige Dränage gegen Staunässe einrichten)