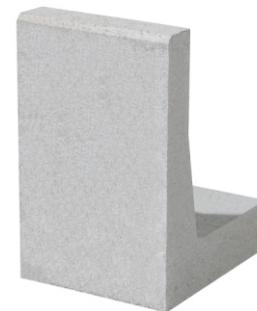
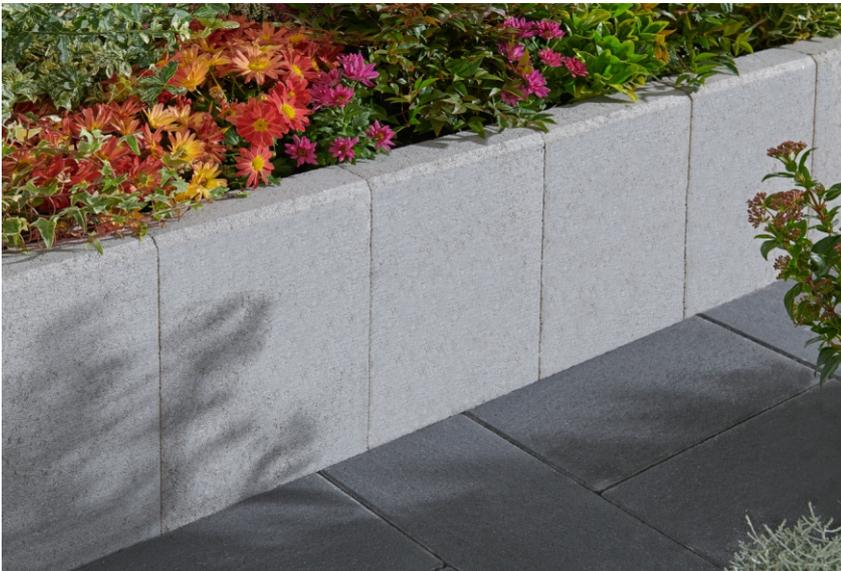
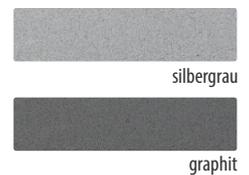


Vero-Winkelstein



Winkelstein Vero

Farben:



Der unbewehrte Winkelstein Vero in L-Form ermöglicht die schnelle und ansprechende Beeteinfassung und den Höhenausgleich von Gartenbereichen bis zu 40 cm. Ideal zum Erstellen von Rabatten und Pflanzbeeten oder zur Abgrenzung von Rasenbereichen und zum Terrassieren von Flächen mit mäßigem Gefälle und ohne statische Anforderungen. Die Vero-Winkelsteine verfügen über eine moderne, feinstrukturierte Sichtseite und die flache Oberkante ist vorn gefast. Der Einbau geht recht einfach und schnell von der Hand, da kein tiefer Erdaushub wie bei Palisaden erforderlich ist. Mit seiner attraktiven Optik und Farbgebung passt er gut zu weiteren Produkten der Vero-Familie.

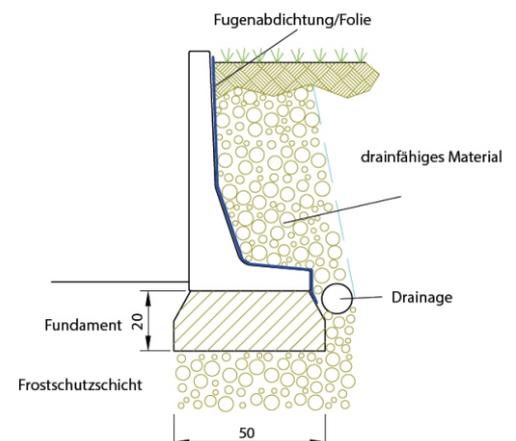
Vero-Winkelsteine sind für einfache Anwendungen im Garten ohne statischen Anforderungen oder sog. Lastfall, wie beispielsweise Hangdruck, Verkehrslast, mechanische Beanspruchung oder Zaunanlagen, geeignet.

Einbauhinweise:

Einbau von Winkelsteinen

Um ausreichende und dauerhafte Stabilität zu erzielen, sollten die Bauteile vollflächig in ein 20 cm dickes und ca. 50 cm breites Streifenfundament aus erdfeuchtem Magerbeton (C12/15) gesetzt werden. Dieses Fundament muss auf einer wasserdurchlässigen, frostfrei gegründeten und verdichteten Schotterschicht aufgebaut werden. Zur besseren Orientierung dient eine gespannte Schnur, welche eine der späteren Oberkanten des Winkelsteins vorgibt. Verteilen Sie zuerst eine ausreichende Menge des Fundamentbetons für etwa 3 - 4 Elemente, hierauf werden die Winkelsteine möglichst waagrecht aufgesetzt, ausgerichtet und mit einem Gummihammer auf die richtige Höhe und Position eingeklopft.

Bei nicht ausreichend sickerfähigem Untergrund (z. B. Lehmböden) sollte eine Drainage am Fußende der Winkelsteine verlegt werden. Nachdem der Fundamentbeton angezogen hat (ca. 1 Tag), wird zum Schutz der Elemente gegen permanente Durchfeuchtung und Verschmutzung durch das Erdreich an der Rückseite eine Folie oder Bitumenbahn angebracht. Hinterfüllt wird zuerst mit einem frostsicheren und wasserdurchlässigen Material wie Lava oder Schotter und darauf folgt Mutter- oder Pflanzboden.



Ecken können auf verschiedene Arten gestaltet werden. Ideen, Tipps und Einbauempfehlungen finden Sie auf Seite 2 der Einbauhinweise.

Zuschnitt u. Anpassungen können mit einem Trennschleifer (geeignet für Stein und Beton) vorgenommen werden.

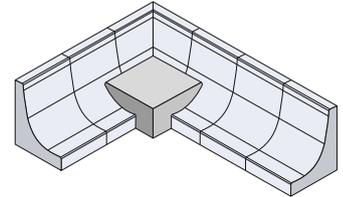
Vero-Winkelstein

Eckaufbau und -lösungen

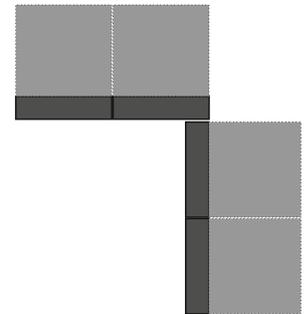
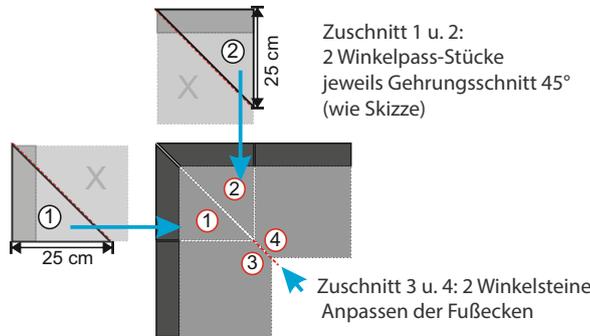
Ecklösungen können mittels Zuschnitt der Elemente hergestellt oder einfacher noch mit anderen Ergänzungselementen gestaltet werden.

Beim Einbau der zugeschnittenen Eckelemente müssen aus Stabilitätsgründen alle waagrechten Standfüße in einen Block aus Magerbeton eingelassen werden, welcher diese nach allen Seiten mit min. 10 cm umgibt und die nötige Standfestigkeit gewährleistet.

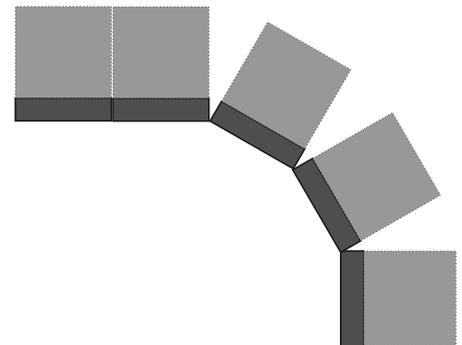
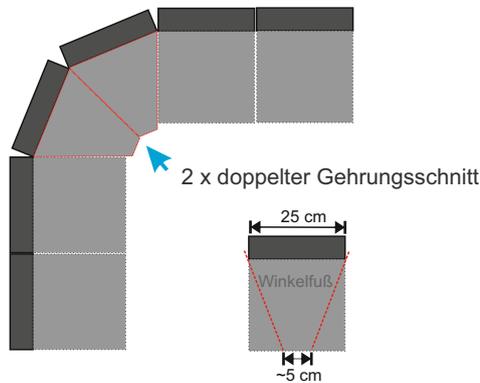
Ergänzungselemente, wie z. B. Mauer- oder Pflanzsteine können, wie die Winkelsteine auch, mit einer Mörtelschicht auf dem Fundament fixiert werden.



Beispiel:
Zuschnitt 90°- Ecke
mit Vero-Winkelstein

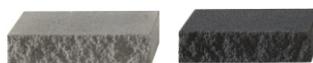
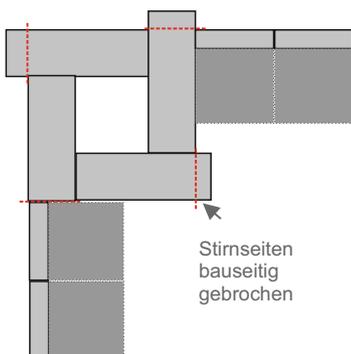


Beispiel:
Abgerundete Ecke
(Zuschnitt)



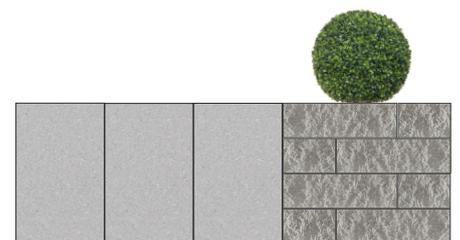
Beispiele für Ecklösungen mit Ergänzungselementen

Ecklösung mit Montania-Pfeileraufbau



Montania-Mauerstein
mit gebrochenen Sichtkanten
Maße: 40 x 15 cm, H 10 cm
Farben: Silbergrau oder Graphit

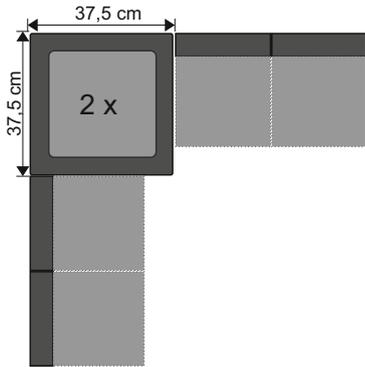
Bedarf: 12 Stück für Pfeileraufbau
Aufbauhöhe: 40 cm



Beispiel Vero-Winkelstein mit Montania-Mauer silbergrau
bepflanzt z. B. mit Buchsbaum o. ä.

Vero-Winkelstein

Ecklösung mit Gartenmauer-Pfeiler

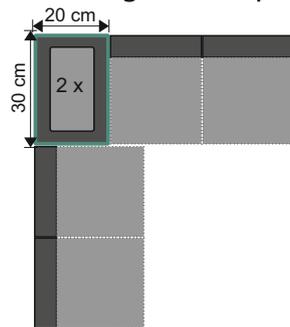


Gartenmauer-Pfeilerelement
 Maße: 37,5 x 37,5 cm, H 20 cm
 Farben: Grau oder Anthrazit
 Bedarf: 2 Stück je Eckaufbau
 = Aufbauhöhe 40 cm



Beispiel Vero-Winkelstein graphit mit Gartenmauer anthrazit
 offen, z. B. bepflanzt mit Thuja, Buchs o. ä.
 (optional mit der passenden Abdeckplatte verschlossen)

Ecklösung mit Minipflanzsteinen

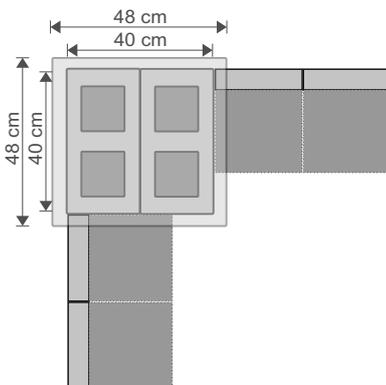


Minipflanzstein ww. Wellino
 Maße: 30 x 20 cm, H 20 cm
 Farben: Grau oder Anthrazit
 Bedarf: 2 Stück je Eckaufbau
 = Aufbauhöhe 40 cm

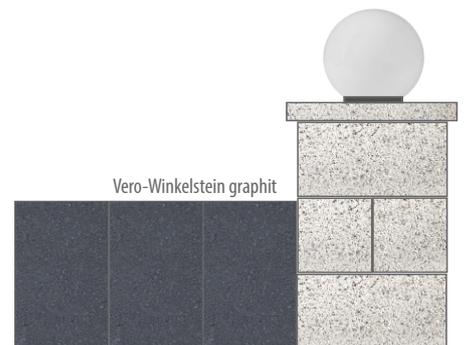


Beispiel Vero-Winkelstein graphit mit Minipflanzstein anthrazit
 offen, z. B. bepflanzt mit Efeu oder Steingewächsen

Ecklösung mit Gomera-Pfeiler



Gomera Mauerstein
 Maße: 40 x 20 cm, H 20 cm
 Farbe: weiß
 Bedarf: 6 Stück je Eckaufbau
 Aufbauhöhe: 60 cm
 + Gomera-Pfeilerabdeckplatte
 Maße 48 x 48 cm; H 5,5 cm (1 Stück)



Beispiel: Vero-Winkelstein graphit mit Gomera-Pfeiler weiß
 (mittels Abdeckplatte verschlossen, z. B. mit Kugellampe)



wie zuvor beschrieben,
 Farbe: grau-alpin (nuanciert)



Beispiel: Vero-Winkelstein silbergrau mit Gomera-Pfeiler grau-alpin
 (mit Abdeckplatte verschlossen, z. B. mit Pflanzschale)