



Muro ReNature®

Eigenschaften

- Erfüllt RiBoN m. G. (Richtlinie Betonteile ohne Norm mit Gütezeichen)
- 30 M.-% sichtbarer Recyclinganteil
- Bruchraue Oberflächen
- Gerade Kantenverlauf
- Natürliche Farben
- Zwei Sichtseiten
- Endelement mit gebrochener Kopfseite
- Abdeckelemente mit kugelgestrahlter Oberseite
- Vollelemente für einen einfachen Aufbau
- Frostbeständig

Einsatzbereiche

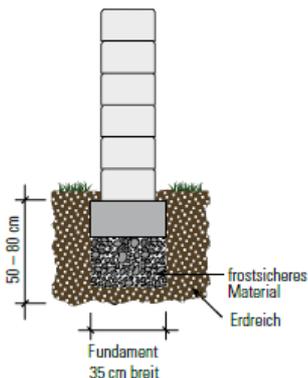
Freistehender Aufbau	bis 1,40 m Aufbauhöhe
Hinterfüllter Aufbau ohne Verkehrsbelastung (LF1)	bis 0,75 m Aufbauhöhe
Hinterfüllter Aufbau mit leichter Pkw-Belastung (LF2)	bis 0,60 m Aufbauhöhe
Böschungsbefestigung bis 18° Neigung (LF3)	bis 0,50 m Aufbauhöhe

Produktdaten

Bezeichnung	Maße (L x B x H) cm	ca. kg/St.	ca. Bedarf (St./m ²)
Grundelement*	50 x 25 x 15	44	13,33
End-Element*	50 x 25 x 15	44	-
Halb-Endelement*	25 x 25 x 15	22	-

*auch als Abdeckstein mit zusätzlich kugelgestrahlter Oberfläche

Aufbauhinweise



Die Mauer wird auf ein frostfrei gegründetes Betonfundament von 35 cm Breite und 20 cm Dicke gesetzt. Die unterste Steinreihe sollte in eine waagerechte Mörtelausgleichsschicht von 2-3 cm Dicke gebettet werden, damit sich die Element fluchtgerecht und höhen- gleich ausrichten lassen. Nach dem Aushärten der ersten Steinreihe werden alle weiteren Lagen mit einem frostsicheren und ausblühfreien Dünnbettmörtel, Fliesen-/ Natursteinkleber oder einem für den Außenbereich geeigneten Montagekleber aufeinander geklebt. Die Verklebung dient auch zum Ausgleich von möglichen, geringen Maßtoleranz.

Standardfarben

gebrochen



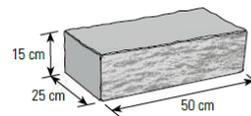
grau

anthrazit

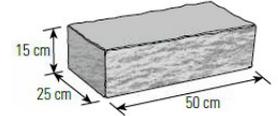


Die Mauerblöcke enthalten 30 Massenprozent Recyclinganteil aus werkseigenem Betonbruch in grober Körnung. Dieses wiederverwertete Material ist bewusst an der Oberfläche sichtbar und verleiht der Mauer eine besondere Optik.

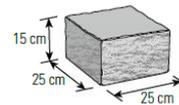
Mauerelemente



Grundelement: zweiseitig gebrochen, als Abdeckstein mit kugelgestrahlter Oberfläche.



End-Element: dreiseitig gebrochen, als Abdeckstein mit kugelgestrahlter Oberfläche.



Halb-Endelement: dreiseitig gebrochen, als Abdeckstein mit kugelgestrahlter Oberfläche.

Bedarfsermittlung



Für die Planung und die Mengenermittlung Ihres individuellen Mauerverlaufs empfehlen wir Ihnen den **KANN-Mauergestalter**, den Sie ohne Installation direkt online und ohne Registrierung verwenden können.

kann.de/mauergestalter