

### PRODUKTDEFINITION

Markanter, geradliniger, universell einsetzbarer Beton Mauerstein für die Gartengestaltung.

### EINSATZBEREICHE

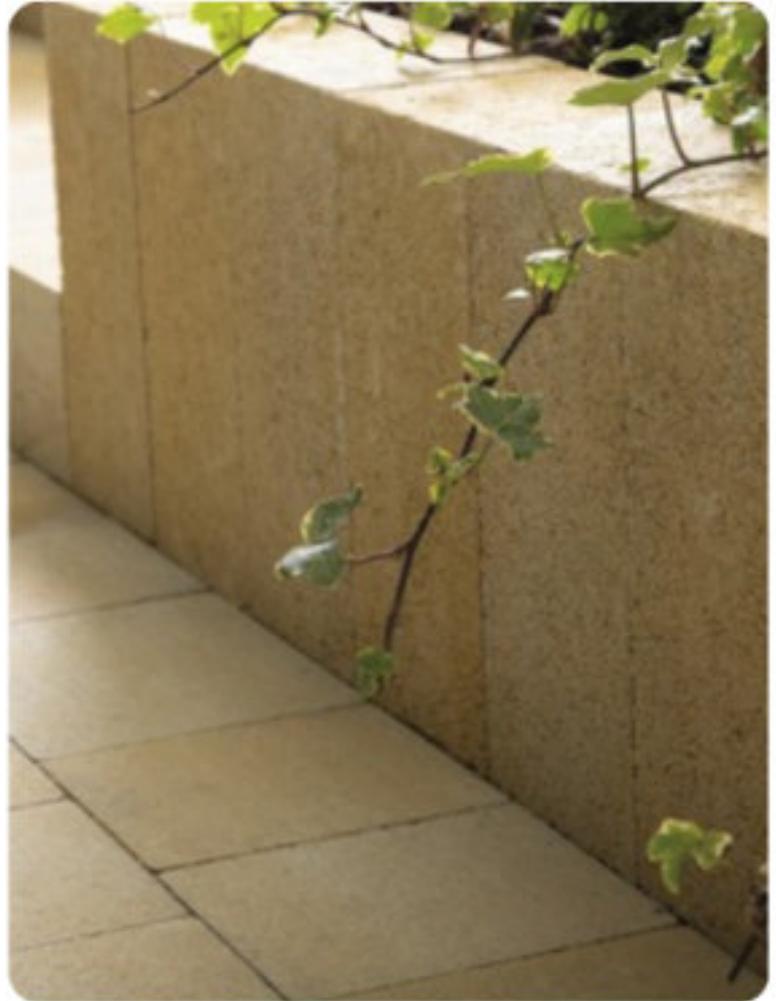
Randbegrenzungen, Hochbeete, Blumenbeete, Griller, Paliaden, Gartenmöbel

### VORTEILE

- Frost-Tausalzbeständig
- vielfältig kombinierbar
- in jede Gartenlandschaft integrierbar
- einfach in der Verarbeitung
- hohe Funktionalität

### TECHNISCHE DATEN

Farbe	Gelb, Grau, Savanna	
Mauersteine	Kategorie II	
Grenzmaße	Abmaßklasse D1	
Mittlere Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 20	
Biegezugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 3,5	
Wasseraufnahme durch Kapillarität (g/m <sup>2</sup> s)	≤ 9	
Brandverhalten	A1	
Nettotrockendichte (kg/m <sup>3</sup> )	2150	
Seitenlängen (mm)	600	300
Wandstärke (mm)	140	
Steinhöhen (mm)	120	
Sichtkantenausbildung	2-seitig geschnitten (2x Längsseite)	3-seitig geschnitten (2x Längss., 1x Quers)
Gewicht (kg/Stk)	23,20	11,60
Bedarf (Stk/m <sup>2</sup> ) als Mauerstein	13,88	27,77



### FORM UND GESTALTUNG

**Oberflächengestaltung:** Oberfläche Natur (gerade Kante)

**Fugenausbildung:** Durch die unterschiedlichen Einsatzbereiche sind diverse Fugenabstände variabel gestaltbar (Fugen nicht erforderlich).

**Verband:** Mit dem Format lassen sich unterschiedlichste Optiken erzielen. Eine Akzentsetzung ist durch Kombination mit verschiedenfarbigen Steinen zu erreichen.

**Abschluss:** Falls die Gestaltungsmöglichkeiten nicht auf ein Rastermaß abgestimmt werden können, muss auf die gewünschte Größe des Formates zugeschnitten werden.

**Verlegearten:** Handverlegung

### BAUPHYSIKALISCHE ANGABEN

**Güteüberwachung:** Das Produkt trägt das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

**Salzstreueung:** Es dürfen nur Aufbaumittel verwendet werden, die für Betonprodukte geeignet sind (z.B. auf NaCl-Basis).



### ALLGEMEINERHINWEIS

Bei der Verlegung von Pflasterflächen bitte entsprechend der Bautechnik allgemeine Verlegevorschriften einhalten. Jede verlegte Pflasterfläche muss mit einem Mindestgefälle von 2% eingebaut bzw. verarbeitet werden. Die fertig gestellte Pflasterfläche sollte im Nachgang der Verlegung vor Verunreinigungen und möglichen Erdresten geschützt werden. Leichte Farbunterschiede können in sehr seltenen Fällen, bedingt durch die natürliche Förderung im Produktionsprozess und abweichende Produktionschargen, entstehen.

V\_09/2024, 1/1