

CORDENA BRICK

PRODUKTDATENBLATT



Herstellerangaben:

Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH
Anderter Straße 99 D
30559 Hannover

info@gala-lusit.de
www.gala-lusit.de



Eigenschaften

Format (in mm):	300 x 150 x 125
Farben:	Anthrazit, Weiß-Anthrazit-Melange, Luna-Muschelkalk
Oberfläche:	betonglatt
Fase:	
St./lfdm. (ca.)	3,33
kg/St. (ca.)	12,10
St./Palette	144
St./Lage	24
Norm:	DIN EN 13198
Maßtoleranzen:	L/B/H \pm 5 mm
Druckfestigkeitsklasse:	C25/30
Frost-/Tausalz widerstand:	frostbeständig
Leistungserklärung:	07-13-014

Anwendungsbereiche

Verblender, Beeteinfassung, Ziermauer, freistehende Mauer, Stützwand

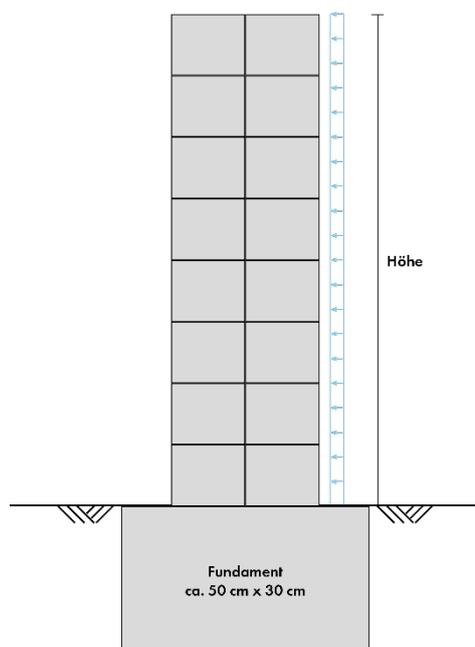
Aufbauhinweise

Annahmen:

- Fundament Beton C20/25
- Mörtel NMII
- Mörtelfuge nach DIN EN 1996 (s. Bautabellen Schneider 21 – 7.2), $t = 1,23 \text{ cm} \sim 1,3 \text{ cm}$

Hinweis:

Insbesondere die Grundbruchsicherheit muss durch die örtlichen Verhältnisse nachgewiesen werden!
Der Unterbau muss gemäß geotechnischer Untersuchungen festgelegt werden.

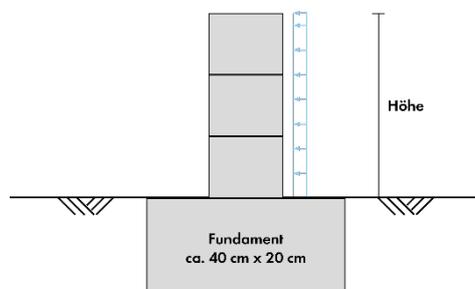


Variante 1 - freistehende Wand
Windzone 2, max. Aufbauhöhe 110,4 cm

8 Schichten (H = 100 cm), doppelt

Variante 2 - freistehende Wand
Windzone 4, max. Aufbauhöhe 82,8 cm

6 Schichten (H = 75 cm), doppelt



Variante 3 - freistehende Wand
Windzone 2, max. Aufbauhöhe 41,4 cm

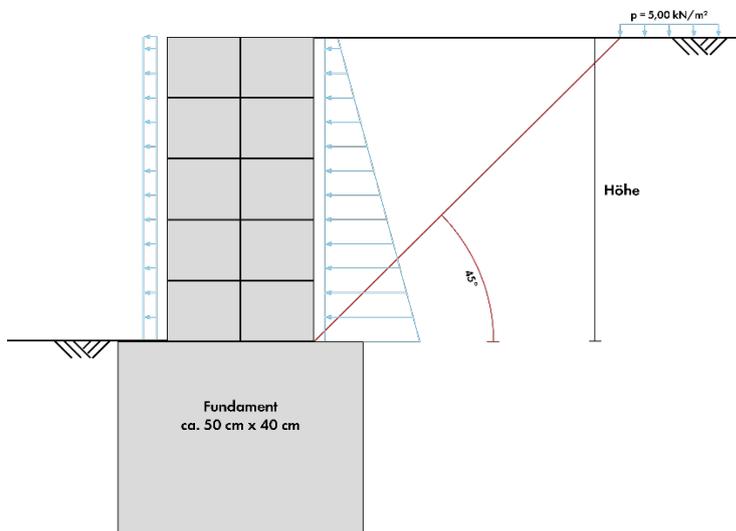
3 Schichten (H = 37,5 cm), einreihig

Variante 4 - freistehende Wand
Windzone 4, max. Aufbauhöhe 27,6 cm

2 Schichten (H = 25 cm), einreihig

CORDENA BRICK

PRODUKTDATENBLATT



Variante 5 - Stützwand

Windzone 2 u. 4, max. Aufbauhöhe 69 cm

5 Schichten (H = 62,5 cm), doppelt

Variante 6* - Stützwand

Windzone 2, max. Aufbauhöhe 41,5 cm

3 Schichten (H = 37,5 cm), einreihig

* nicht für Windzone 4 möglich