

Der Einsatz von Betonschalungssteinen erspart Ihnen den aufwändigen Bau von Holzschalungen. Das integrierte Nut- und Federsystem ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Verarbeitung, was wesentlich zur Wirtschaftlichkeit (Kosteneinsparung) dieser Bauweise beiträgt. Bitte beachten Sie die besonderen Bestimmungen beim Einsatz in erdberührten Bereichen oder bei Güllegruben (DIN 11622 F.22).



## ANWENDUNGSBEREICHE

- Fundamentaufstockung
- Außen-, Innen- und Kellermauerwerk
- Spritzsockel und Ringbalken
- Teich- und Poolbeckeneinfassung
- Stütz- oder Lärmschutzwand

## EIGENSCHAFTEN

- DIN EN 15435, Zulassung Z-15.2-229
- mit betonglatter Oberfläche

Maße (L x B x H) cm	ca. Füllmenge Liter/St.	ca. kg/St.	St./m <sup>2</sup>	St./Pal.	St./Lage	Grau
50 x 11,5 x 25	7	17	8	90	18	x
50 x 17,5 x 25	12	24	8	60	12	x
50 x 24,0 x 25	19	27	8	50	10	x
50 x 30,0 x 25	25	30	8	40	8	X
50 x 36,5 x 25	33	33	8	30	6	x

Palette enthält in allen Formaten je Lage 1 Endstein anteilig

Endstein						
50 x 17,5 x 25	12	25	8	60	12	x
50 x 24,0 x 25	19	27,5	8	50	10	x



50 x 24,0 x 25 cm



Grau (vorher)



Schalungs-Endstein 50 x 24,0 x 25 cm



Grau (nachher)

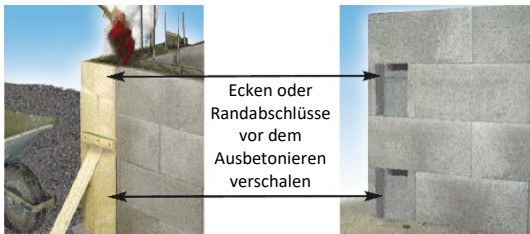


Beton-Schalungssteine sind Formteile, in welche die Betonmasse eingefüllt wird. Zusätzliche Schalarbeit entfällt. Lediglich bei Eckverbindungen und Wandanschlüssen muss vor dem Einfüllen des Betons verschalt werden.

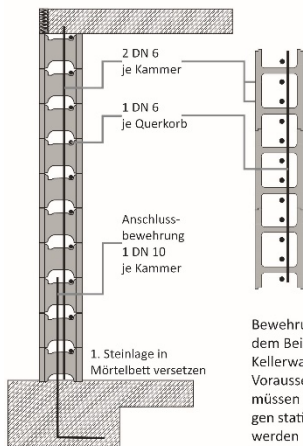
Maße L x B x H	Füllmenge Liter/St. (ca.)	Gewicht kg/St. (ca.)
50 x 11,5 x 25	7	17
50 x 17,5 x 25	12	24
50 x 24,0 x 25	19	27
50 x 30,0 x 25	25	30
50 x 36,5 x 25	33	33

**Setznorm:** 2 Stück/lfdm., 8 Stück/m<sup>2</sup>

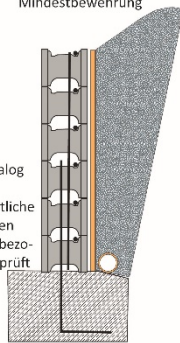
**Ausführung:** DIN EN 15435,  
Zulassung Z-15.2-229



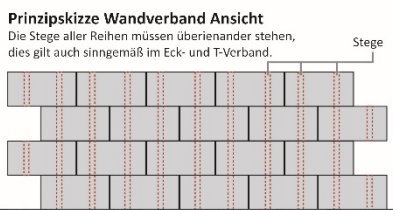
**Beispiel Kellerwand**  
mit konstruktiver Mindestbewehrung



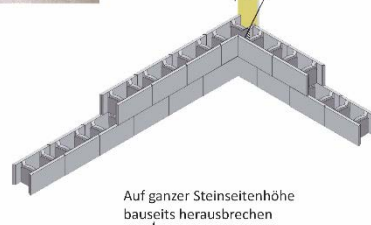
**Beispiel Stützmauer (bewehrt)**  
mit konstruktiver Mindestbewehrung



**Bei mehr als fünf Vollgeschossen**  
Bewehrung DN 6 a = 75 cm BST 500 S in jeder Schicht

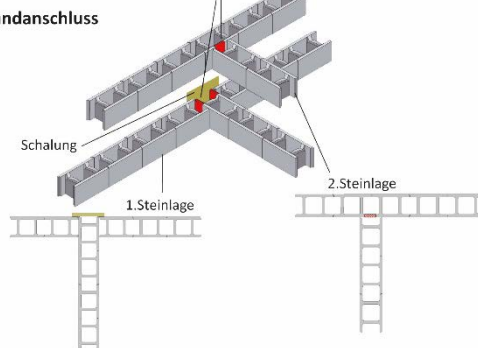


**Eckverband**



Auf ganzer Steinhöhe bauseits herausbrechen

**Wandanschluss**



Technische Änderungen, aufnahme- und druckbedingte Farbabweichungen sowie Irrtümer vorbehalten.