

SCHALUNGS-ENDSTEIN



PRODUKTDATENBLATT

Herstellerangaben:

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

info@gala-lusit.de

www.gala-lusit.de



Eigenschaften

Format			
Rastermaß L x B x H (mm):	500 x 115 x 250	500 x 175 x 250	500 x 240 x 250
Nennmaß L x B x H (mm):	497 x 115 x 248	497 x 175 x 248	497 x 240 x 248
Farbe:		Grau	
Oberfläche:		betonglatt	
Fase:		keine	

St./m ² (ca.):		8	
St./lfdm. (ca.):		2	
kg/St. (ca.):	17	25,2	27,5
St./Palette:	90	60	50
St./Lage:	18	12	10
Füllmenge Liter/St. (ca.)	6,1	9,8	16,4

Norm:		DIN EN 15435	
Maßtoleranzen L/B:		±5	
Maßtoleranzen H:	+3/-5	+3/-5	±3 ¹⁾
Rohdichte:		2.300 kg/m ³ ±10%	
Druckfestigkeit:		C16/20	
Stegbruchlast:		6,53 kN	
Stegzugfestigkeit:		1,12 N/mm ²	
Stegbiegezugbruchlast:		3,91 kN	
Stegbiegezugfestigkeit:		2,94 N/mm ²	

Leistungserklärung:	07-13-007	07-13-007	07-13-013
			07-13-021

Anwendungsbereiche:

Mauerwerk, Schalung, Fundamentaufstockung, Kellermauerwerk, Teicheinfassung, Poolbeckeneinfassung, Stützwand, Lärmschutzwand, Spritzsockel, Tragende Wände nach Allgemeiner Bauartzulassung Z-15.2-229

Hinweis:

¹⁾ reduzierte Maßtoleranzen aufgrund der Allgemeinen Bauartzulassung Z-15.2-229

SCHALUNGS-ENDSTEIN



PRODUKTDATENBLATT

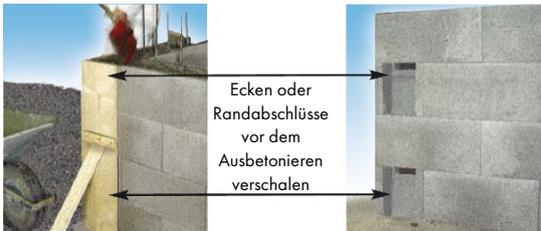


Maße L x B x H	Füllmenge Liter/St. (ca.)	Gewicht kg/St. (ca.)
50 x 11,5 x 25	7	17
50 x 17,5 x 25	12	24
50 x 24,0 x 25	19	27

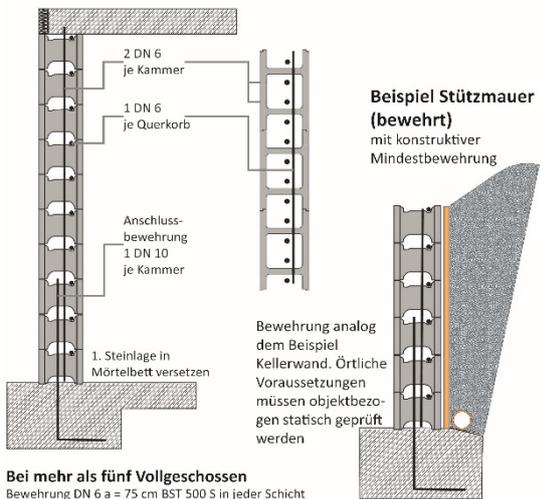
Setznorm: 2 Stück/lfdm., 8 Stück/m²

Ausführung: DIN EN 15435

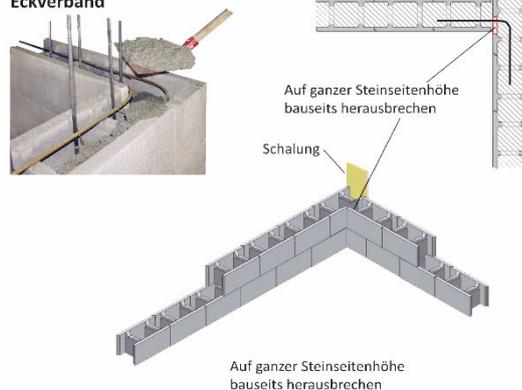
Beton-Schalungssteine sind Formteile, in welche die Betonmasse eingefüllt wird. Zusätzliche Schalarbeit entfällt. Lediglich bei Eckverbindungen und Wandanschlüssen muss vor dem Einfüllen des Betons verschalt werden.



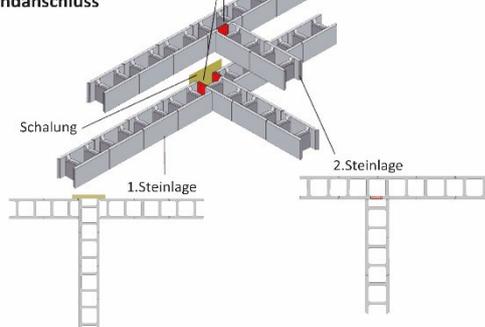
Beispiel Kellerwand mit konstruktiver Mindestbewehrung



Eckverband



Wandanschluss



Prinzipskizze Wandverband Ansicht



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