



Schalungssteine

Eigenschaften

- Erfüllen EN 15435
- Betonglatte Oberfläche
- 24,0 und 17,5 cm Wanddicke
- Endsteine in jeder Lage enthalten
- Anwendung: zur trockenen Verlegung oder zur Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton zur Herstellung von Innen-, Außen- und Trennwänden, für Fundamentaufstockungen, Stützwände, freistehende Mauern
- Ungefaste Kanten für glatte und geschlossene Seitenflächen
- Nut- und Federsystem an den Stoßfugen unterstützen eine schnelle Verarbeitung

Standardfarben

betonglatt



grau

Produktdaten

Bezeichnung	Wandstärke (cm)	Abmessungen (L x B cm)	Höhe (cm)	Versetzmaß (cm)	Bedarf (St/m ²)	Gewicht (kg/St)	Füllvolumen (l/Stein)	Füllvolumen (l/m ²)
Normalelement	17,5	49,6 x 17,5	25	50	8	25	ca. 11	ca. 90
	24,0	49,6 x 24,0	25	50	8	27	ca. 18	ca. 145
Anfangs-/Endsteine (pro Lage 1 Stück enthalten*)	17,5	50,5 x 17,5	25	-	-	26	ca. 11	-
	24,0	50,5 x 24,0	25	-	-	28	ca. 18	-
Maximal zulässige Nennmaßabweichungen		± 5 mm	+3/-5 mm	-	-	-	-	-
Rechtwinkligkeit		max. 3 mm		-	-	-	-	-
Lagerungsebenheit		max. 3 mm		-	-	-	-	-

Verpackung und Liefereinheiten

Bezeichnung	Element	Lageninhalt (St/Lage)	Paletteninhalt (St/Palette)	Paletteninhalt (m ² /Palette)
Wandstärke 17,5 cm	Gesamtpalette	12	60	7,50
	davon Normalelemente*	11	55	6,875
	davon Anfangs-/Endsteine*	1	5	0,625
Wandstärke 24,0 cm	Gesamtpalette	10	50	6,25
	davon Normalelemente*	9	45	5,625
	davon Anfangs-/Endsteine*	1	5	0,625

*nicht einzeln erhältlich

Verarbeitungshinweise

- Schalungssteine sind funktionale Bauteile ohne besonderen optischen Anspruch
- Schalungssteine werden grundsätzlich trocken versetzt
- Je nach Versetzrichtung muss bei Anfangs-/Endsteinen ggf. die Feder entfernt werden
- Maximale Betonierhöhe von 2,50 m nicht überschreiten
- Zu verwendender Füllbeton nach Angaben des Statikers
- Herstellung des Füllbetons als Fließbeton
- Einbringung von Bewehrungsseisen nach Angaben des Statikers
- Beim Bau von Ecken ist ggf. ein Einschalen der offenen Schalungsstein-Seiten nötig

Elemente

