

Bewehrte Alternative

Die Beton-Schalungssteine von Jasto sind ab sofort auch in einer Mauerbreite von 36,5 Zentimetern erhältlich. Mit der gestiegenen Breite wachsen laut Hersteller die statische Belastbarkeit der Steine und die erreichbare Mauerhöhe.

Durch das größere Format kann der Schalungsstein nun mit einem Betonkern befüllt werden, der eine Breite von 29 Zentimetern erreicht. Diese Breite lässt größere Bewehrungsquerschnitte zu und eröffnet damit die Möglichkeit, höher belastbare Wände zu realisieren. Je nach örtlichen Verhältnissen können mit der Wandstärke von 36,5 Zentimetern bei hinterfüllten Wänden Höhen von bis zu drei

Meter ohne Verkehrslast und bis zu 2,30 Meter mit Verkehrslast ausgeführt werden. Bei freistehenden Wänden können Höhen bis 3,80 Meter verwirklicht werden. Bei allen Höhenangaben ist zu beachten, dass für die Umsetzung statische Einzelnachweise erforderlich sind.


Beton-Schalungssteine gibt es in den Breiten 17,5, 25, 30 und 36,5 Zentimeter, jeweils in den Farben Grau und Anthrazit. Für alle Varianten liefert Jasto nach eigenen Angaben die entsprechenden End-, Halb- und Pfeilersteine sowie Abdeckplatten. Die Steine lassen sich ohne Kran transportieren und problemlos aufbauen, so der Hersteller. 



FOTO: JASTO