

VERSETZHINWEISE BETONLAMELLEN

Verlege- und Versetzhinweise

- inkl. Versetzhülsen
- Seilösen mit Gewindebolzen MRD 12

Vorbereitungen und Fundamentierung für freistehende Bauweise:

1. Fundamentbeton (C20/25) als Streifenfundament einbringen. Ausbilden der Aussparung für die Verankerung der Lamellen.
 2. Betonlamellen mittels Seilösen \varnothing 12 mm in die Aussparung versetzen, beidseitig abstützen und richten.
 3. Aussparungen mittels Zementmörtel füllen und feststampfen.
- Als Mauer mit Hinterfüllung sind Lamellen wenig geeignet. Kleinere Lamellen sind mit entsprechendem Anzug zu versetzen.
 - Feuchtigkeit und Temperaturdifferenzen können zu unterschiedlichen Krümmungen der schlanken Lamellen führen.

Vorteile

- Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten.

Hinweise

- Kanten 3-seitig gefast
- Aussagen bezüglich Oberflächenstruktur, Farben und Ausblühungen siehe technische Hinweise für Betonprodukte.

Fundamentabmessungen

H (m)	0.75	1.0	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50
freistehend								
h (cm)	55	80	105	130	155	175	200	225
b (cm)	45	50	55	65	75	85	95	105
X (cm)	20	20	20	20	20	25	25	25
a (cm)	30	30	35	50	50	50	50	50
horizontale Hinterfüllung ohne zusätzliche Auflast								
h (cm)	50	75	100					
b (cm)	45	55	60					
X (cm)	25	25	25					
a (cm)	35	35	40					

