

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 Ø 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					

