

Montagehinweis

Fundament und lichte Weite der Torpfosten

Wellker Flügeltor schwer Anthrazit 2-flügelig - Pfosten zum Einbetonieren

1. Lichte Weite festlegen

Die lichte Weite ist der freie Abstand zwischen den Innenseiten der beiden Torpfosten. Sie ist das spätere Durchfahrtsmaß und entspricht bei diesem Produkt der gewählten Breite.

Messen Sie immer zwischen den Pfosten-Innenseiten. Nicht von Fundamentmitte zu Fundamentmitte messen.

bestellte Breite	lichte Weite	Pfosten	Außenmaß Pfosten*
200 cm	2000 mm	80 x 80 mm	2160 mm
250 cm	2500 mm	80 x 80 mm	2660 mm
300 cm	3000 mm	80 x 80 mm	3160 mm
400 cm	4000 mm	100 x 100 mm	4200 mm
500 cm	5000 mm	120 x 120 mm	5240 mm

* Außenkante Pfosten zu Außenkante Pfosten.

2. Fundamente

Empfehlungen pro Torpfosten (Richtwerte):

- Pfosten 80 x 80 mm: Fundament ca. 50 x 50 cm breit und ca. 80 cm tief.
- Pfosten 100 x 100 mm: Fundament ca. 60 x 60 cm breit und ca. 80 cm tief.
- Pfosten 120 x 120 mm: Fundament ca. 70 x 70 cm breit und ca. 80 cm tief.
- Für den Bolzen-Stangenriegel in der Mitte wird ein zusätzliches kleines Fundament benötigt: ca. 20 x 20 cm breit und ca. 40 cm tief.
- Unten ca. 10 cm Schotter oder Splitt einfüllen und verdichten.
- Größere Torbreiten und höhere Tore benötigen größere Fundamente (breiter, nicht tiefer).

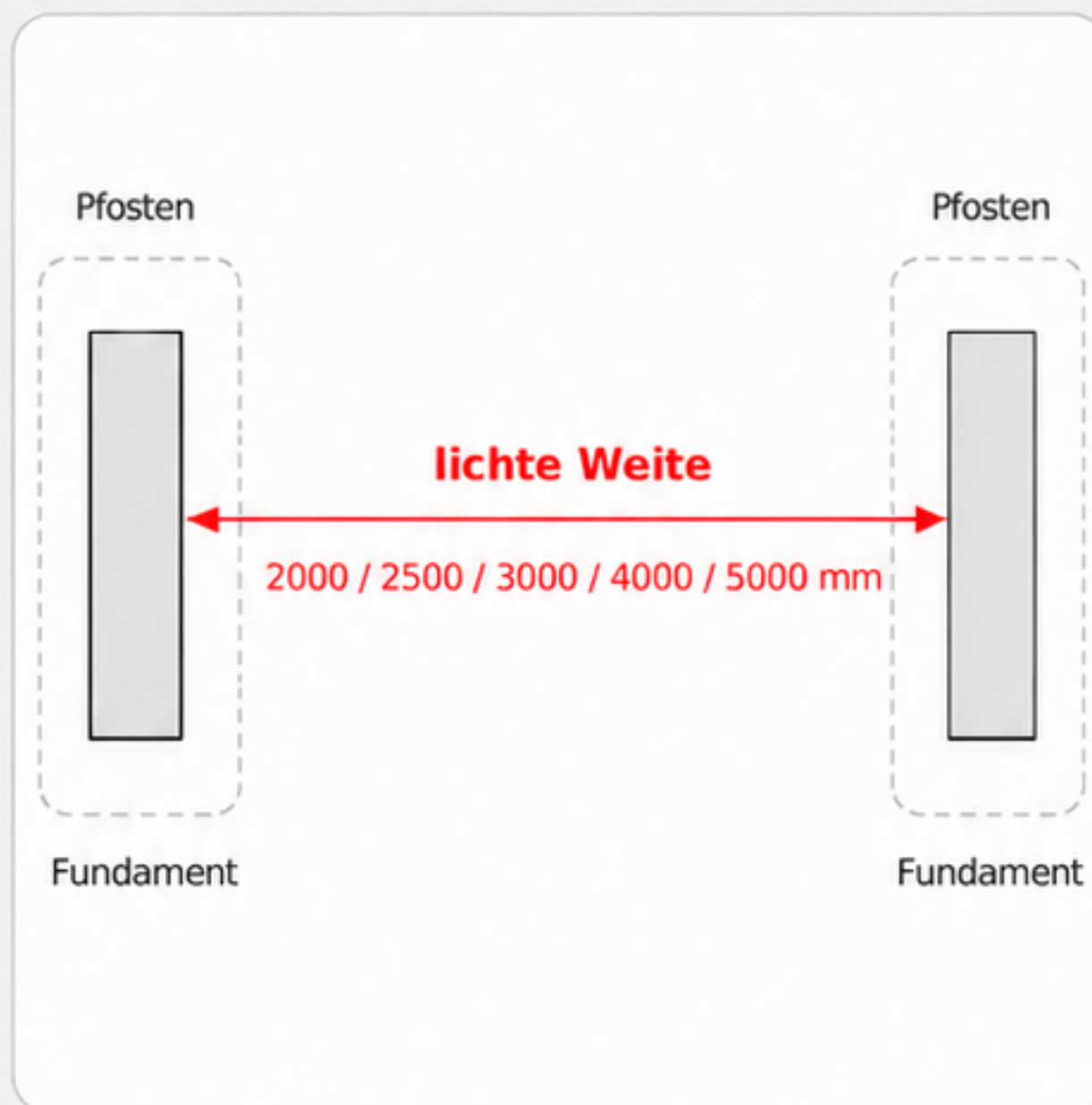
So messen Sie richtig:

1. Beide Pfosten zuerst nur locker in die Fundamentlöcher stellen.
2. Zwischen den Innenseiten der Pfosten messen. Das ist die lichte Weite.
3. Das Maß muss zur bestellten Breite passen: 2000, 2500, 3000, 4000 oder 5000 mm.
4. Beide Pfosten senkrecht, gleich hoch und in einer geraden Linie ausrichten.
5. Erst wenn alles passt, die Pfosten endgültig einbetonieren.

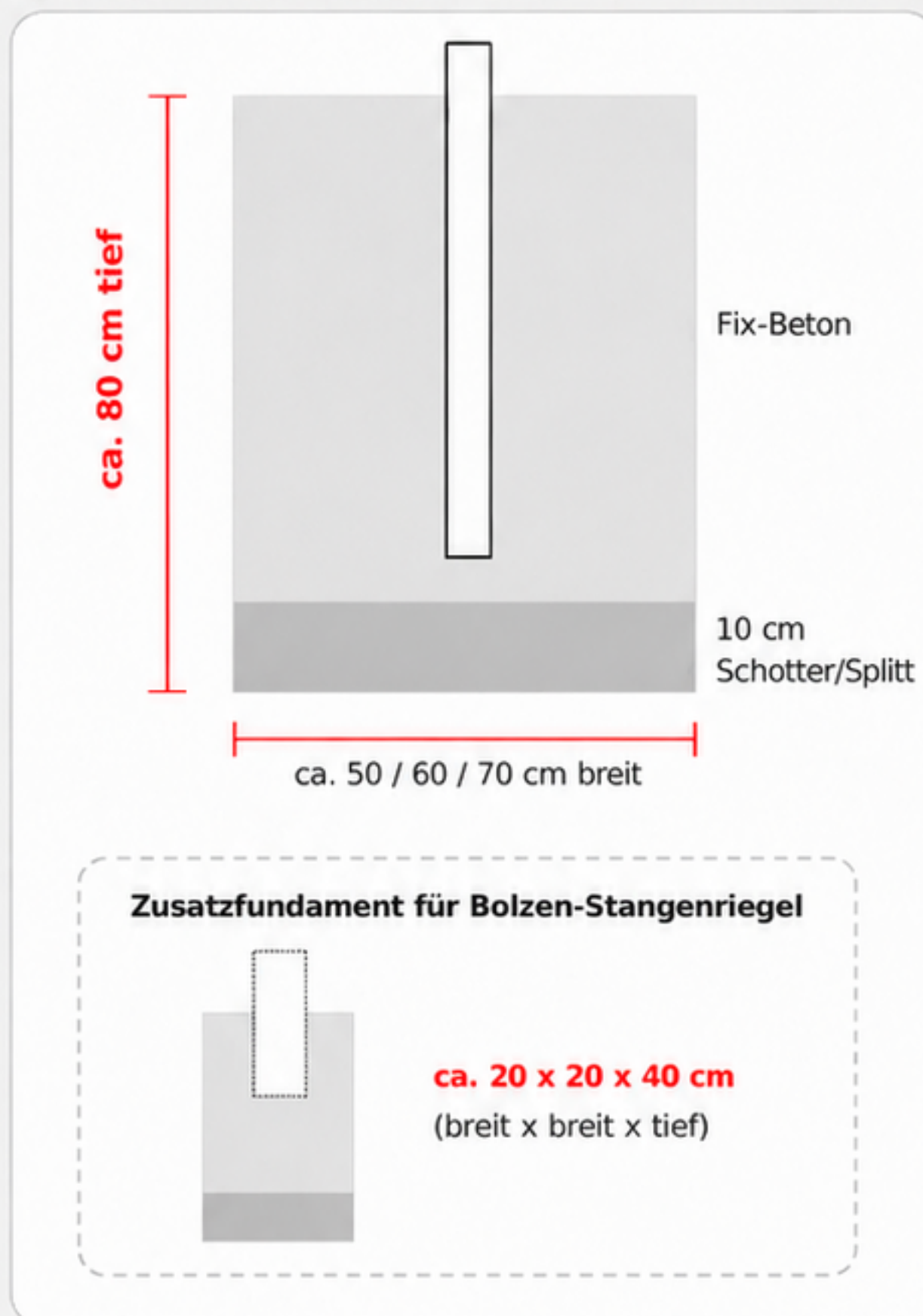
3. Checkliste vor dem Aushärten

- Lichte Weite zwischen den Pfosten-Innenseiten stimmt.
- Beide Pfosten stehen senkrecht und in einer Linie.
- Beide Pfosten sind gleich hoch.
- Für den Bolzen-Stangenriegel ist mittig ein kleines Fundament vorhanden.
- Die Torflügel können später frei öffnen und schließen.

Maßbild: Draufsicht



Fundamentaufbau



Montage des Schlosses und der Toraufhängung

Wellker Flügeltor schwer Anthrazit 2-flügelig

