

MorganLand



MorganLand



Garten- und Landschaftsbau/Betonzäune

STEVEN MORGAN  
Schweizer Allee 93  
44287 Dortmund  
Fon: 0049 (0) 231 - 862 11 81  
Fax: 0049 (0) 231 - 862 11 82

[www.morganland.de](http://www.morganland.de)  
[www.betonzaun-dortmund.de](http://www.betonzaun-dortmund.de)  
E-Mail: [galabaumorgan@aol.com](mailto:galabaumorgan@aol.com)

**BETONZÄUNE**

**Montageanleitung  
für den Selbstaufbau**

# MONTAGEANLEITUNG FÜR DEN SELBSTAUFBAU VON BETONZÄUNEN



## Sie brauchen:

mindestens 2 Personen, Richtschnur, Spaten, Wasserwaage, Pflaster- oder Ziegelsteine, mehrere kleine Steine, Kies-Sand-Zement-Gemisch.

### Wichtige Hinweise:

Achten Sie darauf die Grenzpunkte Ihres Grundstückes einzuhalten, um zu gewährleisten, dass der Zaun auch auf Ihrem Grundstück steht!  
Auch die Fundamente für die Pfosten müssen innerhalb Ihres Grundstücks liegen!

## 1. Ausmessen der Gesamtlänge des zukünftigen Zauns.

Bestimmen Sie dabei die Punkte für Anfangspfosten, Zwischenpfosten und mögliche Eckpfosten, Tore oder Gabionen. Spannen Sie hierzu eine gerade **Schnur als Richtlinie**.

## 2. Ausschachten der Löcher für die Pfosten.

Schachten Sie die Löcher für alle Anfangs-, Zwischen- und Eckpfosten in der Größe **40 x 40 x 80 cm** (B x L x T) frostfrei aus.

### Achtung:

**Überprüfen Sie zuvor unbedingt die Lage möglicher Versorgungsleitungen aller Art, wie z.B. Strom-, Telefon- oder Gasleitungen, um diese nicht zu beschädigen.**

## 3. Setzen des ersten Pfostens (Anfangspfosten).

Setzen Sie den ersten Pfosten in das zuvor ausgeschachtete Loch und betonieren Sie diesen mit einem Kies-Sand-Zement-Gemisch **senkrecht** ein. Wasserwaage!  
Achten Sie darauf, die Nut des Pfostens in Richtung des zweiten Pfostens auszurichten.

## 4. Setzen der ersten Motivplatte.

Legen Sie sich einen **Hilfsstein** (Pflaster- oder Ziegelstein) vor dem zweiten Loch zurecht. Achten Sie hier auf eine **waagerechte Ausrichtung**.  
Stecken Sie die erste untere Platte nun in die Nut des Anfangspfostens und legen Sie sie vorsichtig auf dem Hilfsstein ab. Überprüfen Sie die waagerechte Ausrichtung mit der Wasserwaage.

### Achtung:

**Bei einseitigen Motivplatten: Sichern Sie** dann die Platte im Pfosten mit einem kleinen Stein **vor dem Umkippen** oder Wackeln an der Rückseite.

## 5. Setzen der weiteren Platten bis zur gewünschten Höhe.

Setzen Sie nun die weiteren Platten bis zur gewünschten Bauhöhe übereinander in die Nut des Pfostens ein.

**Tipp:** Setzen Sie die Platte behutsam auf die vorhandene Platte auf und schieben Sie diese dann vorsichtig in die Nut des Pfostens. Jede Platte muss waagerecht auf der Platte darunter aufliegen. Überprüfen Sie dies regelmäßig mit der Wasserwaage.

**Bei einseitigen Motivplatten:** Fixieren Sie die folgenden Platten, wie die erste Platte, jeweils mit einem kleinen Stein in der Nut an der Rückseite.

## 6. Setzen des nächsten Pfostens.

Ist die gewünschte Zaunhöhe erreicht, setzen Sie den nächsten Pfosten. Überprüfen Sie, ob das Loch für den Pfosten korrekt platziert wurde (eventuell nachbessern). Setzen Sie dann den Pfosten in das Loch ein und die Nut des Pfostens vorsichtig an die vorhandenen Platten. Überprüfen Sie die exakt senkrechte Ausrichtung des Pfostens mit der Wasserwaage und betonieren Sie diesen wie in Punkt 3. ein.

**Bei einseitigen Motivplatten:** Fixieren Sie die Motivplatten auch hier jeweils mit einem kleinen Stein. Wiederholen Sie Punkt 3 bis 6 bis zur gewünschten Zaunlänge.

## 7. Fertig ist Ihr Betonzaun!

Ist der letzte Pfosten gesetzt, so ist Ihre neuer Betonzaun schon so gut wie fertig. Nun können Pfostenkappen und Oberlatten mit Fliesenkleber oder Silicon montiert werden. Sobald der Beton an den Pfosten durchgetrocknet ist, können auch die Hilfssteine entfernt werden.

## 8. Abschlussarbeiten

### Betonzäune der Deluxe Reihe:

**Bei einseitigen Motivplatten:** Entfernen Sie nun die kleinen Steine in Pfosten und füllen Sie die Fuge an der Rückseite entweder mit Feinsand und Zement oder mit unserem Fugenband aus Polyethylen.

Bei Bedarf können Sie Ihren Betonzaun nun imprägnieren (unsere Empfehlung: Funcosil BI von Remmers) oder auch in Ihrer Wunschfarbe streichen!

### Betonzäune aus der Standard-Reihe:

Entfernen Sie nun die kleinen Steine in den Pfosten und verfugen Sie die Fuge an der Rückseite mit Feinsand und Zement.

Verfüllen Sie die Fugen zwischen den einzelnen Platten mit Acryl. Bessern Sie kleinere Beschädigungen oder Unebenheiten mit Betonspachtel aus.

Reinigen Sie nun Ihren Betonzaun und beschichten Sie ihn mit Harzacrylfarbe in Ihrem Wunschfarbton (2-fache Beschichtung empfehlenswert).

Schauen Sie sich auch unser Montagevideo auf [www.morganland.de](http://www.morganland.de) an!

**Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Betonzaun!**

### Ihr Team Morganland

Bei Fragen:

Telefonisch unter 0049 (0) 231 - 862 11 81

per Fax unter 0049 (0) 231 - 862 11 82

per Email: galabaumorgan@aol.com