

## Bis ins Detail durchdacht: die Daten und Fakten

### Allgemein

#### Die Materialien:

- Maßhaltiger, unverrottbarer Beton
- der Betongüte  $\geq 35/45$
- Inkl. 4 x 6 mm starker Stahlarmierung
- Materialien zertifiziert nach CE-Kennzeichnung

#### Unser Tipp:

Betonelemente mit Beckers Betonzaun Farbe lackieren. Wählen Sie hierfür aus unserem RAL-Farbfächer oder unserem Sonderfarbfächer aus.

#### Das Dämm- und Dämpfungsverhalten:

- Dämm- und Dämpfungsverhalten von 6 bis 9 dB laut messtechnischen Untersuchungen (Erhöhung des Schallpegels um etwa 3 dB wird als Verdopplung der Lautstärke wahrgenommen)

Ein geprüfter statischer Nachweis ist für alle Betonzaunteile vorhanden. Er kann jederzeit eingesehen bzw. angefordert werden.

## So einfach geht das: die Aufbauanleitung für Ihren Betonzaun

#### Benötigtes Werkzeug

- Spaten
- Fugeisen
- Hebelwerkzeug
- Hammer
- Wasserwaage
- Pinself



Zauntrasse einmessen. Ausgangspunkt (z. B. Tor, Eckpfosten) festlegen.

Punktfundamente für Pfosten erstellen. Erdloch für Anfangspfosten (40 cm x 60 cm x 100 cm) nach statischer Vorgabe ausheben, um frostfreie Gründung zu garantieren.

Betonelemente immer waagrecht montieren. Anfangspfosten einbetonieren (Kies, Sand-Zement-Gemisch; Betongüte C 16/20 - erdfeucht). Auf lotgenauem Ausrichten achten.

Erste Betonplatte nach gewünschter Flucht in Nut setzen. Ende der Platte mit Pflasterstein unterlegen; Platte in Waage und fest auflegen.

Motivseite an Pfosten drücken, Fuge mit Stein verkeilen. Bei doppelseitiger Bauweise: zwei Platten gegeneinander platzieren, zwischen den Platten verkeilen.

Betonplatten bis zur Oberkante der Randpfosten in Waage einsetzen. Einzelne Platten verkeilen.



Betonplatten zur Unterstützung auf Fundament auflegen. Wichtig bei doppelseitiger Montage.

Zweiten Pfosten (Zwischenpfosten) passgenau an Elemente ansetzen, lotgenau ausrichten und einbetonieren. Beton für zusätzliche Unterstützung bis unter die Platten anfüllen.

Für ein einheitliches Bild: Platten mit Hebel ausrichten. Bearbeiten (kleinere Abbrüche oder Haarrisse) mit Spachtelmasse ausbessern. Fugen mit Fugenmörtel verfüllen und glätten.

Wände säubern (staubfrei und trocken). Zubehörteile (Pfostenkappen und Oberlatten) mit Fliesenkleber montieren.

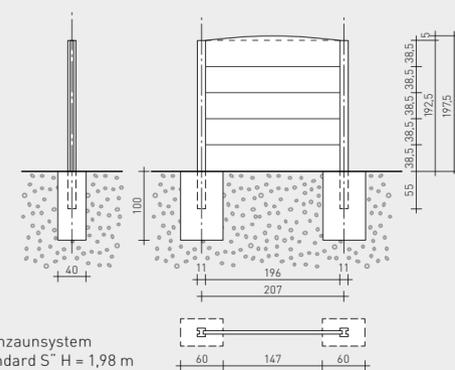
Für blickdichte und einheitlich geschlossene Optik: Zwischenräume der Plattenelemente mit Außenacryl versiegeln. Erforderliche Außentemperatur: ab 14 °C.

Zum dauerhaften Betonschutz: Zaun mit Beckers Betonzaun Farbe behandeln - idealerweise mit Lackiergerät. Farbe gut aufrühren, mit 10 % Wasser verdünnen. Zwei Arbeitsgänge nötig. Ergiebigkeit ca. 0,4 Liter/qm.

Standard

#### Standard

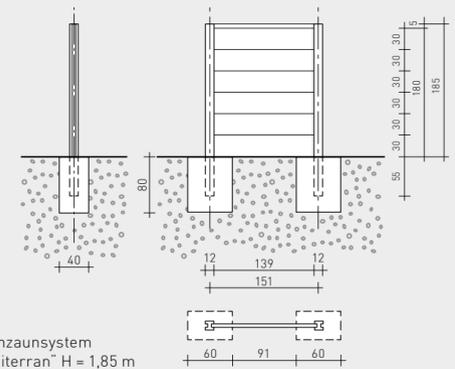
- Pfosten im gewünschten Aufbaurastr von 38,5 cm bis max. 231 cm
- Pfostenfundament: 55 cm, wird zusätzlich zur oberirdisch sichtbaren Pfostenlänge addiert
- Plattenelement Abmessung von ca. B: 200 cm / H: 38,5 cm / D: 3,5 cm
- Plattenelement Gewicht: ca. 65 kg
- Bei doppelseitigem Aufbau: Pfosten mit breiterer Nut verstärkte Sockelplatte
- Oberlatte optional in Rechteck- oder Trapezform
- Abschlussplatte Bogen optional (200 cm x 45 cm x 3,5 cm) bei den Motiven Flecht, Elegant, Montana, Romania, Fels
- Pfostenabschluss optional: pyramidenförmige Kappe
- Pfosten und Platten in Grau



Mediterran

#### Mediterran

- Aufbauhöhe 1,85 m, 2,15 m, 2,45 m
- Pfosten für Motiv Waldholz nur bis 2,15 m
- Pfosten in Motivstruktur
- Plattenelement Abmessung von ca. B: 144 cm / H: 30 cm / D: 4 cm
- Plattenelement Gewicht: ca. 40 kg
- Pfosten und Platten in Grau
- Individuell farbig lackierbar
- Besonders haltbar, wetterbeständig und pflegeleicht
- Aufbauhöhe und Länge nach Wunsch
- Oberlatte in Motivstruktur optional
- Pfostenabschluss in Motivstruktur optional: Kappe (nicht für Waldholz)
- Pfosten erhalten Sie in Typ A = Rückseite glatt oder Typ B = umseitige Motivgestaltung



#### Wie Sie sich rechtlich absichern

- Grenzverlauf des Grundstücks vor Aufbau eindeutig klären
- Betoneinzelfundamente komplett auf eigenem Grundstück erstellen
- An Agrarflächen Schwengelabstand von 50 cm einhalten

#### Was bei unserem Material zu beachten ist

- Vor Öffnen der Verpackung Material gegen Umkippen bzw. Umfallen sichern
- Platten grundsätzlich hochkant tragen, abstellen und lagern
- Farben immer trocken und frostfrei lagern
- Materialbedingte kleine Ausbrüche und Haarrisse sind nicht auszuschließen und stellen keinen Reklamationsgrund dar



© HORNBACH Baumarkt AG, 76879 Bornheim

DE / 2018 / Folder Beckers Betonzaun



# Im Garten zuhause



Standard Montana mit Abschlussplatte Bogen in RAL 1015



Standard Romania mit Abschlussplatte Bogen in RAL 1015

## Machen Sie aus Ihrem Garten Ihr grünes Wohnzimmer

Mit einem Beckers Betonzaun fühlen Sie sich in Ihrem Garten wie zuhause. Denn mit seinem soliden Aufbau vermittelt er Ihnen ein ganz besonderes Gefühl von Geborgenheit – und noch vieles mehr.

Egal, ob Sie repräsentieren, begrenzen, abschirmen oder einfrieden möchten: Ihr neuer Betonzaun wird all diese Aufgaben perfekt erfüllen und gleichzeitig die neue, attraktive Visitenkarte Ihres Hauses sein.

## Wenn Sie heute in Qualität investieren, zahlt es sich ab morgen aus

Mit einem Beckers Betonzaun stellen Sie sich einen Betonzaun von Deutschlands Marktführer in Ihren Garten. Über 20 Jahre Produkterfahrung und der Einsatz von erstklassigen Materialien garantieren eine Qualität, die sich auf Dauer auszahlt.

### Ein Beckers Betonzaun – viele Vorteile:

- Hoher Schallschutz
- 100%-iger Sichtschutz
- Große Sicherheit
- Extreme Langlebigkeit
- Sehr pflegeleicht
- Unzählige Gestaltungsmöglichkeiten

Standard

## So schön kann Standard sein: unsere Standard-Linie

Wenn Sie sich für einen Beckers Betonzaun entscheiden, haben Sie die freie Auswahl. Denn allein unsere Standard-Motive präsentieren sich Ihnen in 12 unterschiedlichen Designs mit verschiedenen dekorativen Holzmaserungen oder klassischen Steinstrukturen. Und on top haben Sie die Möglichkeit, den Plattenabschluss Ihres Zauns in gerader oder, bei einigen Varianten, auch als gebogene Form zu gestalten.

### Unser Tipp:

Wir empfehlen, die Betonelemente mit Beckers Betonzaun Farbe zu lackieren. Wählen Sie hierfür aus unserem RAL-Farbfächer oder unserem Sonderfarbfächer aus.



Montana mit Abschlussplatte Bogen und Pfostenkappe in RAL 1015

### Unser Standard-Zubehör:



Oberlatte Rechteck

Oberlatte Trapez

### Unsere Standard-Motive:

- 12 verschiedene Designs
- Motiv-Struktur auf einer Seite der Platte
- Um doppelseitige Motiv-Struktur zu erreichen, können zwei Platten aneinandergesetzt werden – auch mit unterschiedlichen Motiven
- Aufbauhöhe von 38,5 cm bis 231 cm
- Grundelemente sind Grau und können mit Beckers Betonzaun Farben beliebig lackiert werden



Casa Borsika mit Pfostenkappe in RAL 7016



Verstärkte Sockelplatte

Pfostenkappe



Die Farben der Darstellungen können von den Originalfarben abweichen.



Mediterran

## Einfach einzigartig, in jeder Beziehung: unsere Mediterran-Linie

Unsere Top-Linie Mediterran nimmt perfekt gestaltet im Garten ihren Platz ein: Alle Motive sind beidseitig strukturiert – so erhalten Sie gleichzeitig eine schöne Optik für den Garten und eine repräsentative Außenwirkung, ohne dafür zwei Platten gegeneinander setzen zu müssen.

### Unsere Mediterran-Motive:

- 4 verschiedene Designs
- Beide Seiten mit Struktur
- Aufbauhöhe 1,85 m, 2,15 m, 2,45 m (beliebig kürzbar)
- Grundelemente sind Grau und können mit Beckers Betonzaun Farben beliebig lackiert werden
- Besonders haltbar, wetterbeständig und pflegeleicht



Nostalgie mit Oberlatte und Pfostenkappe in Sonderfarbe Ziegel 12/13



Waldholz mit Oberlatte in Sonderfarbe Torf 12/13

### Unser Mediterran-Zubehör:



Oberlatte

Pfostenkappe (nicht für Holz motive)

### Unser Tipp:

Bei ungefärbten Betonelementen empfehlen wir eine Lackierung mit Beckers Betonzaun Farbe. Wählen Sie hierfür aus unserem RAL-Farbfächer oder unserem Sonderfarbfächer aus.



Die Farben der Darstellungen können von den Originalfarben abweichen.

