BETONZÄUNE.

DER MODERNE ZAUN FÜR DIE ZUKUNFT.

PREISWERT ▪ SICHER ▪ PFLEGELEICHT ▪ SCHÖN

„Besuchen Sie unseren 3.000 qm großen Betonzaun-Erlebnismustergarten in Geilenkirchen.
Unsere bundesweit einzigartige Ausstellung bietet Ihnen ausreichende kreative Ideen und Inspirationen.“

Bei uns erhalten Sie alles rund um das Betonzaun-System, dem modernen Zaun für die Zukunft. Wählen Sie Ihr Wunschmotiv – wir bieten 19 verschiedene Motive aus dem Standard-, Mediterran- oder Cottageprogramm zur Auswahl an. Dazu Ihre Wunschfarbe aus der umfangreichen RAL-Farbkarte sowie aus dem „Beckers Sonderfarbfächer". Gartenaccessoires und Gartenhäuser aus dem Werkstoff Beton gehören zum erweiterten Sortiment.

BETON IN SEINER SCHÖNSTEN VIELFALT.

ZÄUNE – GARTENHÄUSER – DEKORATIVES

Langjährige Erfahrung, höchste Qualität, beeindruckender Service sowie bestes Preis-Leistungs-Verhältnis sind nur einige Werte, die uns dahin gebracht haben, wo wir heute stehen! Es erfüllt uns mit Stolz, dass wir als Marktführer für Betonzäune mittlerweile über 180 fachkundige, geschulte Händler und Zaunspezialisten in Deutschland, Österreich, Frankreich, Holland, Luxemburg sowie in der Schweiz beliefern.

Vor Ort sind wir Ihr persönlicher Ansprechpartner, wenn es um die Wahl eines Betonzaunes oder Alternativ-Zaunsystems für Ihren Garten geht. Auf einer Gesamtfläche von 17.000 qm Verkaufs- und Lagerfläche sowie dem Betonzaun-Erlebnismustergarten auf 3.000 qm, bieten wir neben Beratung durch unser Fachpersonal auch eine große Vielfalt an verschiedensten Motiven und Gestaltungsmöglichkeiten für den Betonzaun in Ihrem Traumgarten.

INHALT

S. 04 - 31
STANDARD

S. 32 - 37
MEDITERRAN

S. 38 - 41
COTTAGE

S. 42 - 43
BETONPRODUKTE

STANDARD MOTIV **FLECHT**

GENIESSEN SIE IHR PRIVATES REFUGIUM

Verzichten Sie nicht auf Individualität und Stil, wenn es um Ihr Zuhause geht

Der Klassiker – Betonzaun "Flecht-Motiv", z.B. mit Bogenplatte als Abschluss und unendlichen Farbmöglichkeiten, bietet optisch keinen Unterschied zum bekannten Flechtholzzaun. Hier vereinigen sich elegantes Aussehen und hohe Stabilität.

Flecht dunkelbraun:
Beton & Natur im Einklang für Ihren Traumgarten

SCHÖNHEIT UND SCHUTZ SCHLIESSEN SICH NICHT AUS

Mit unserem "Elegant-Motiv" haben Sie beides: wirksamen Schutz vor neugierigen Blicken und unliebsamem Zutritt sowie eine ansprechende Einfriedung Ihres Grundstückes – ob groß oder klein…

Sie haben den Schutz einer Mauer in der Schönheit und Leichtigkeit eines Zaunes.

Elegant grün:
Pflanzbeeteinfassung dekorativ – pflegeleicht und schön

STANDARD MOTIV **ELEGANT**

Alle unsere Betonzaun-Motive sind vielseitig in der Anwendung...

- als Schall- oder Sichtschutzwand
- als Stützmauer oder Beeteinfassung
- als Mauerverkleidung oder Gartenhaus
- und bieten unzählige Kombinationsmöglichkeiten durch die Vielfalt der Motive und Farben

Elegant hellgrau:
Perfekte Eleganz zum exklusiven Garten

Elegant anthrazit:
Hohe Flexibilität in der Anwendung – der stufenförmige Aufbau

Unsere Betonzäune sind ein echtes Alternativprodukt zum herkömmlichen Holzzaun mit nahezu genialen Eigenschaften wie ansprechende, dauerhafte Optik, Schallschutz, lange Haltbarkeit und hohe Stabilität. Den Sichtschutz oder die Einfriedungen können Sie nach Ihrem Geschmack und Wunsch wählen. Aufbauhöhe und Länge werden nach Ihren Vorstellungen und örtlichen Gegebenheiten bestimmt.

Wie auch immer Sie sich entscheiden: Setzen Sie auf Qualität, an der Sie auch nach vielen Jahren noch Freude haben werden.

STANDARD MOTIV **SOLIDE**

Neben unseren legendären Holzmotiven „Flecht“, „Solide“ und „Elegant“ präsentieren wir Ihnen in unserer Standardserie mit unserem Motiv „Nordik“ ein weiteres klassisches Holzmotiv. Durch seine rustikale Brettstruktur und mit der richtigen Farbe in Szene gesetzt, bringt Ihnen das Betonzaunmotiv „Nordik“ einen urigen Charakter in Ihren Garten.

STANDARD MOTIV **NORDIK**

TRAUEN SIE IHREN AUGEN NICHT

Was Sie sehen ist nicht das, was Sie sehen! Was optisch so attraktiv und natürlich erscheint, ist Beton in seiner vielleicht schönsten Form. Unsere Holzmotive „Prestige“ und „Prestige glatt“ sind gleichermaßen dekorativ wie wirkungsvoll.

Die neuen Sichtschutz- und Abschirmwände gibt es in verschiedenen Standard-Farben und diversen Ausführungen bzw. Modellen, z. B. als Holzreliefmotiv mit dekorativer Holzmaserung. Unzählige Kombinationen stehen Ihnen zur Verfügung.

Einfrieden, Abgrenzen, Abschirmen, Repräsentieren – Betonzäune sind wesentliche Elemente der Landschafts- und Gartengestaltung.

STANDARD MOTIV **PRESTIGE**

Das neue Motiv „Prestige glatt“ rundet die Palette der modernen Motive im Standardbereich ab. Durch die Eigenschaften unserer erfolgreichen Motive „Prestige“ (Holzmotiv) und unserer glatten Platte (ohne Struktur), entstand für diese Betonzäune eine neue, moderne Motividee.

STANDARD MOTIV **PRESTIGE GLATT**

Romania weiß, mit geradem Abschluss oben:
wirkt besonders edel

Mediterranes Flair, Urlaub zu Hause,
Entspannung pur

STANDARD MOTIV **ROMANIA**

NATUR UND BETON IM EINKLANG

Unser zeitloses "Romania-Motiv" ist vielfältig einsetzbar in Ihrem Traumgarten – als Steinmotiv dekorativ und wirkungsvoll. Die Oberkante kann sowohl in gerader als auch in gebogener Form gewählt werden und verleiht diesem Motiv so noch mehr Eleganz.

Mit unserem Zubehör, wie Oberlatten und Pfostenkappen, bieten wir Ihnen einen vielfältigen kreativen Spielraum, ganz nach Ihren Vorstellungen und Ideen.

Romania terracotta mit Ornamentplatte

Romania anthrazit: Perfekt integriert – unser Betonzaun im Steingarten gibt ein Gefühl von Schutz

STANDARD MOTIV **CASA BORSIKA**

DER MYSTISCHE ZAUBER DES GARTENS

Lassen Sie sich durch unser modernes Stein-Motiv „Casa Borsika“ inspirieren. Die raue naturbelassene Oberflächenstruktur verleiht Ihrem Garten einen natürlichen Charakter. Die gleich großen Struktureinheiten wirken stark und schick zugleich.

Unsere Zäune sind Top im Preis-Leistungsverhältnis

- durch höchste Qualität mit zertifizierten Materialien
- durch Statikdokumentation für Ihre Sicherheit
- mit unserem bewährten, frostsicheren Beton
- preisgünstiger und flexibler als eine gemauerte Wand

STANDARD MOTIV **MONTANA**

Unsere Betonzäune überzeugen durch...

- einfache Handhabung beim Aufbau
- ein unkompliziertes Baukastensystem
- Pflegeleichtigkeit und Beständigkeit
- lange Haltbarkeit – ein Zaun für die Ewigkeit

MEDITERRANES URLAUBSFLAIR IN IHREM GARTEN

Neben unserem Motiv „Romania“ präsentieren wir Ihnen in der Standardserie unser Motiv „Montana“ – ein weiteres, südländisches Steinmotiv. Durch seine unregelmäßige Natursteinstruktur und mit der richtigen Farbe in Szene gesetzt, bringt Ihnen das Motiv Montana ein mediterranes Urlaubsflair in Ihren Garten.

OASEN DER RUHE

Mit unseren Betonzaunsystemen sind Ihnen keine Gestaltungsgrenzen gesetzt. Sie sind funktional und optisch für jeden Garten ein Hingucker, egal ob große oder kleine Gärten. Unser "Fels-Motiv" wirkt wie naturbelassen und verleiht mit seiner vielfältigen Farbgebung jedem Garten einen harmonischen Charakter.

STANDARD MOTIV **FELS**

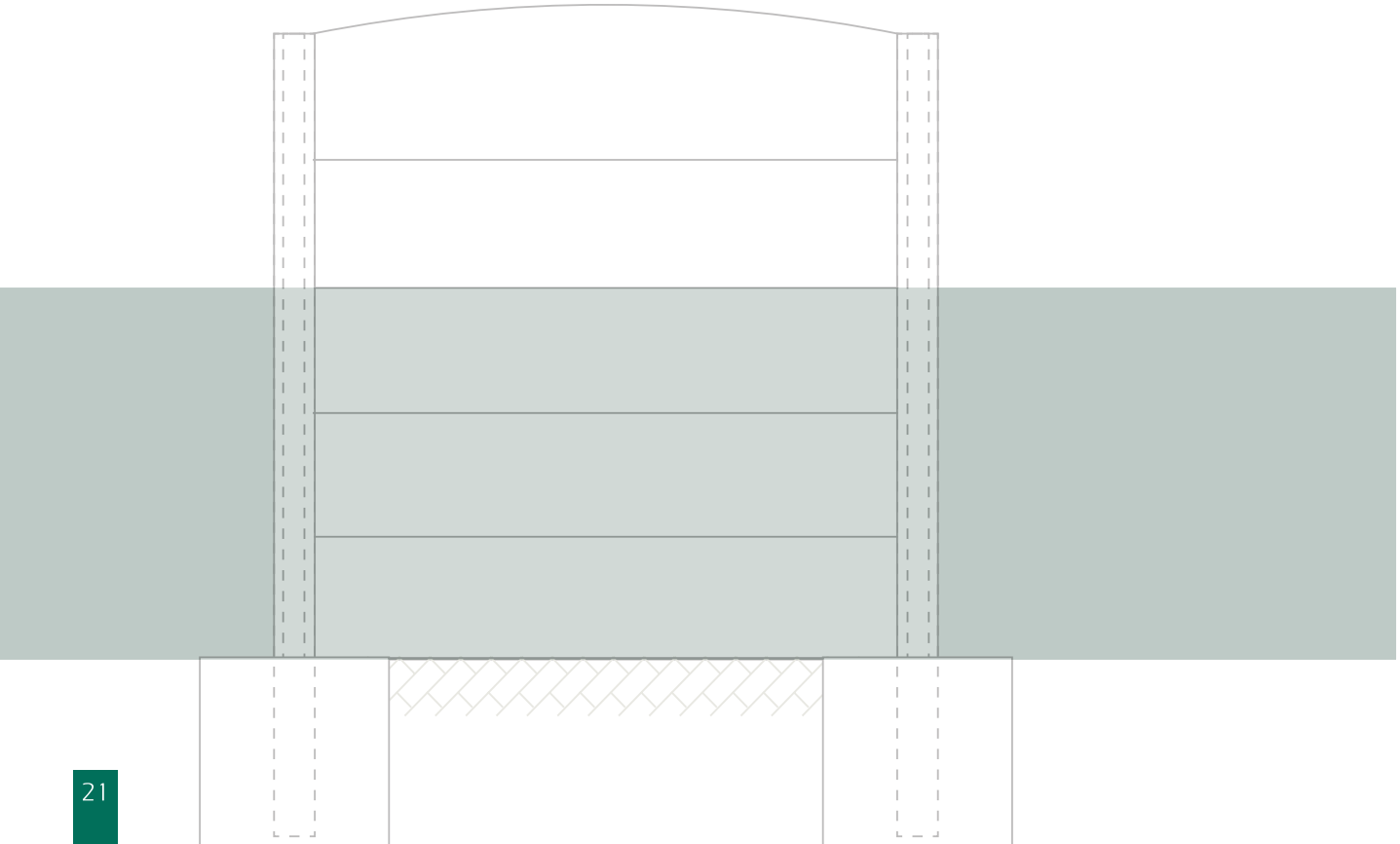
Genießen Sie im Schutz Ihres neuen Betonzaunes die Ruhe in Ihrer vertrauten Umgebung.

Das „Flagstone“-Motiv ist unsere aktuellste Entwicklung im Bereich Standard. Sie sehen: unsere umfangreiche Auswahl an Standardmotiven lässt keine Wünsche offen.

STANDARD MOTIV **FLAGSTONE**

MIT FILIGRANER MOTIVZEICHNUNG

Das neue Steinmotiv „Flagstone“ rundet die Palette der Steinmotive im Standardbereich ab. Durch die Verbindung der Eigenschaften unserer erfolgreichen Motive Casa Borsika (geradlinig) und Romania (Wildverband) entstand eine neue filigrane Motivzeichnung.



DER SCHUTZ EINER MAUER IN DER SCHÖNHEIT EINES ZAUNES

Unsere Motive "Stein Relief" und "Stein Glatt" sind gleichermaßen dekorativ und wirkungsvoll – von einer gemauerten Wand kaum zu unterscheiden, jedoch mit der bewährten Sicherheit von Beton. Beide Stein-Motive lassen Ihnen jeden kreativen Freiraum, wirken schlicht und stilvoll und schaffen eine elegante Umgebung.

STANDARD MOTIV **STEIN RELIEF**

Service & Sicherheit für unsere Kunden

- durch über 20 Jahre Markterfahrung
- Beratung und Montage durch eigenes Fachpersonal
- größte Vielfalt an Motiven
- Ihre Wunschfarbe, ausgewählt aus zwei umfangreichen Farbfächern

STANDARD MOTIV **STEIN GLATT**

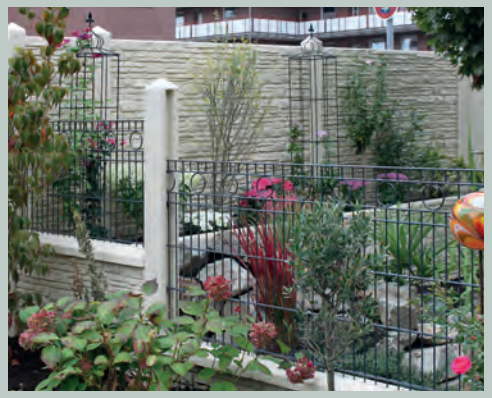
UNZÄHLIGE KOMBINATIONS-MÖGLICHKEITEN

Gestalten Sie Ihre Zaunanlage mit „Durchblick“, indem Sie sie mit einem offenen Stahlzaun kombinieren. Dies wirkt leichter – und bietet doch verlässlichen Schutz für Ihr Grundstück.

Was auch immer Sie vorhaben – wir helfen Ihnen gerne, die richtige Kombination für Ihr Projekt zusammenzustellen.

Kombinationsmöglichkeit „Nostalgie“ mit Stahlzaun

Hier wurde „Casa Borsika“ mit einem Stahlzaun kombiniert...



...und hier sorgt ein Schmuckzaun für Durchblick in Nachbars Garten.

Eine Kombination von Beton und Glaseinsätzen

Oder kombinieren Sie einfach unsere Betonzaunelemente mit den passenden Fensterplatten, Türen und Dach zu einem individuellen, vollwertigen Gartenhaus.

Gartenhaus-Kombination Motiv „Nordik“ und Motiv „Fels“ als Sockelplatte

Gartenhaus in „Stein glatt“ und in den Abmessungen 3 x 4 m

als „Schwedenhäuschen“ mit Motiv „Prestige“

Motiv „Klassik Stein“ in den Abmessungen 3 x 3 m

Fensterplatte

UNZÄHLIGE ERGÄNZUNGS-MÖGLICHKEITEN

Zur optischen Aufwertung Ihrer Zaunanlage bieten wir eine große Auswahl an sinnvollem und ergänzendem Zubehör. Ornament-, Bogen- sowie Fensterplatten werten Ihren Zaun ebenso auf wie kombinierbare und in der Farbgebung abgestimmte Türen und Tore nach Maß.

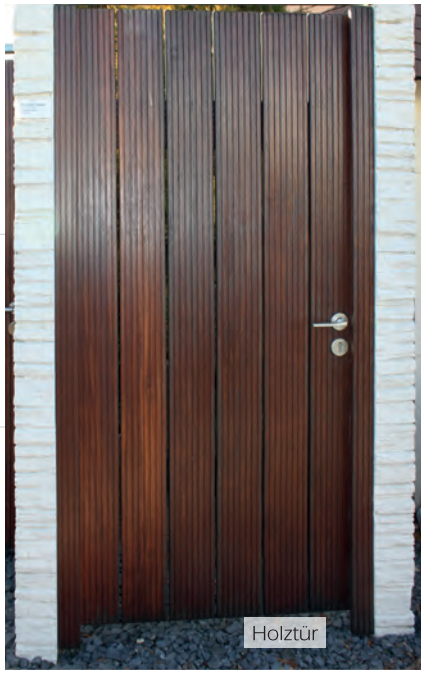
Gerne beraten wir Sie, welche Ergänzungsmöglichkeiten für Ihr Projekt nach Ihren Vorstellungen und Ideen in Frage kommen.

Glatte Platte

Verstärkte Sockelplatte

Ornamentplatte

STANDARD ZUBEHÖR


Holztür

Stahltür Flecht

Stahltür Elegant

Pfostenkappe

Oberlatte Trapez

Oberlatte Rechteck

Stahltür glatt

MOTIVE

Wir unterscheiden zwischen 14 versch. Standard-Motiven.

KURZBESCHREIBUNG

Einfrieden, Abgrenzen, Abschirmen, Repräsentieren; Betonzäune sind wesentliche Elemente der Landschafts- und Gartengestaltung.

Unsere Betonzäune in Holz- bzw. Steinoptik sind ein echtes Alternativprodukt zum herkömmlichen Holzzaun und zur Mauer. Sie bieten **geniale Eigenschaften wie ansprechende, dauerhafte Optik, Schallschutz, Schutz gegen Vandalismus, Pflegeleichtigkeit, mit einer sehr langen Haltbarkeit und einer hohen Stabilität.** Aufbauhöhe und Länge können nach Vorstellung und **örtlichen Gegebenheiten** angepasst werden. Rundungen und Abstufungen an Hanggelände sind möglich. Dabei sind jedoch die anerkannten Regeln der Baukunst immer zu beachten.

Das Betonzaunsystem basiert auf aus mehreren Elementen bestehenden Betonfertigteilen. Insgesamt werden drei Elemente, d.h. Fundamente, Stützen und Zaunplatten zu einem **Baukastensystem** (Nut- und Federsystem) zusammen gesetzt, so dass ein Demontieren der einzelnen Elemente jederzeit möglich ist. **Demnach ist die Wand keine feststehende Mauer**. Nur die Pfosten werden in ein **frostsicheres Fundament** L:80/B:40/T:90cm mit erdfeuchtem, plastischem Beton der Betongüte C16/20 gesetzt. Die einzelnen Zaunplatten werden bis zur gewünschten Höhe eingebaut. **Beckers Betonzäune bestehen aus maßhaltigem, unverrottbarem Beton der Betongüte ≥ 35/45 inkl. einer 4 x 6mm starken Stahlarmierung. Unsere Materialien sind zertifiziert nach CE-Kennzeichnung.** Die Betonzaunbauteile sind in statischer Hinsicht untergeordnete Bauteile und werden entsprechend dem geprüften **statischen Nachweis** hergestellt. Die statische Berechnung kann eingesehen bzw. bei Bedarf angefordert werden. Durch eine Oberflächenbeschichtung auf Harzacryl- oder Acrylbasis sind diese gegen Durchfeuchtung und Witterungseinflüsse geschützt. Die vorhandene Betonüberdeckung entspricht aus diesem Grunde nicht den Anforderungen für ungeschützte Stahlbetonbauteile, die im Freien aufgestellt werden. Die in der Oberfläche eingearbeitete Struktur kommt durch die Behandlung mit den Farben noch besser zur Geltung, wobei die Betonporen **wasserabweisend und witterungsbeständig** werden. Somit ist es Moos- und Grünspan abweisend. Die Oberflächenbeschichtung ist in regelmäßigen Abständen zu überprüfen und bei Bedarf zu erneuern.

Anhand dokumentierter, messtechnischer Untersuchungen kann **Dämm- und Dämpfungsverhalten**, sowie Beugungs- und Reflexionserscheinung (über einen Messzeitraum von 10 s) mit **6 bis 9 dB** angegeben werden. Eine Erhöhung des Schallpegels um etwa 3 dB wird vom Menschen als Verdoppelung der Lautstärke empfunden.

Es sind **unzählige Kombinationsmöglichkeiten** nach Ihren Vorstellungen möglich, **das Angebot im Standardbereich umfasst mittlerweile 14 verschiedene Motive**. Hierbei unterscheiden wir Motivplatten von jeweils **40 cm Höhe (Standard „L“)** sowie **38,5 cm Höhe (Standard „S“)**. **Das Motiv der Platten ist immer einseitig**, **bei doppelseitigem Aufbau werden zwei Platten gegeneinander gesetzt.**

Standard „L“: Die Pfosten sind im jeweils gewünschten Aufbauraster von **40 cm bis max. 280 cm** lieferbar. Die Plattenelemente haben eine Abmessung von B = 200 cm / Höhe 40 cm / D 3,5 cm / Gewicht ca. 65 Kg. **Bei doppelseitigem Aufbau sind die Platten zum Pfosten hin verjüngt, sodass einseitige Pfosten verwendet werden.** Das Steinmotiv Glatt ist nur für einseitigen Einbau geeignet. Die Abschlussplatte kann bei den Motiven Flecht, Elegant, Montana, Romania sowie Fels als Bogenplatte (200x50x3,5 cm) gewählt werden. **Die Pfostenlängen 80 cm und 120 cm sind oben abgerundet.** Als Zubehör sind dazu noch Fenster-, Ornament- sowie Sockelplatten (verstärkt) lieferbar, die grundsätzlich einseitig eingesetzt werden.

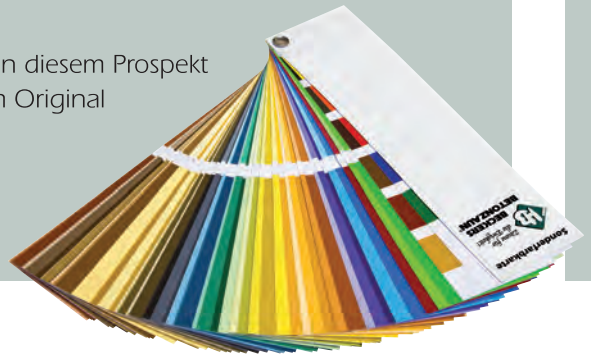
Standard „S“: Die Pfosten sind im jeweils gewünschten Aufbauraster von **38,5 cm bis max. 231 cm** lieferbar. Die Platten haben eine Abmessung von B = 200 cm / Höhe 38,5 cm / D 3,5 cm / Gewicht ca. 65 Kg. **Alle Pfosten und Platten gibt es ausschließlich in Betongrau**. Die Abschlussplatte kann bei den Motiven Flecht, Elegant, Montana, Romania sowie Fels als Bogenplatte (200x45x3,5 cm) gewählt werden. **Bei doppelseitigem Aufbau gibt es Pfosten mit einer breiteren Nut**. Zubehör: verstärkte Sockelplatte.

Der Fundamentfuß der Pfosten von ca. 55 cm wird zusätzlich zur Pfostenlänge addiert. Als Zubehör ist bei fast allen Pfosten ein **Abschluss durch eine pyramidenförmige Kappe sowie auf den Platten eine Oberlatte möglich**. Alle Betonelemente können beliebig passgenau geschnitten werden. **Zur Lackierung bieten wir alle RAL Farbtöne als Acrylfarbe an.**

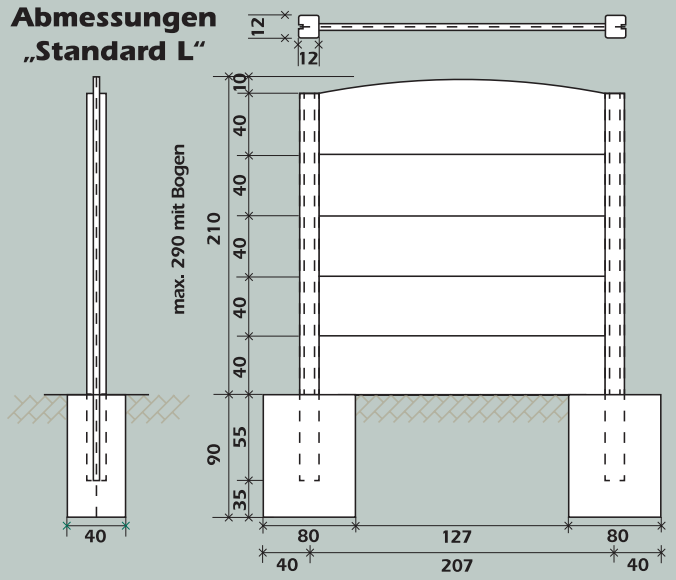
WÄHLEN SIE IHRE WUNSCHFARBE:
RAL-Farbfächer oder Beckers Sonderfarbfächer

UNSER TIPP: Wir empfehlen die Grundelemente einzufärben. Hierzu haben Sie eine große Auswahl an Farben.

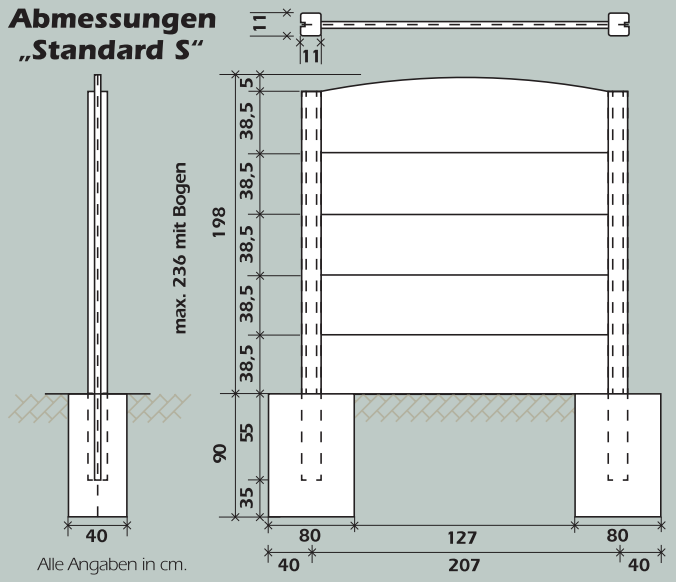
Die Farben in diesem Prospekt können vom Original abweichen.



Abmessungen „Standard L“

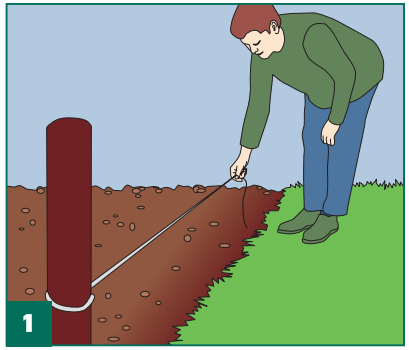


Abmessungen „Standard S“

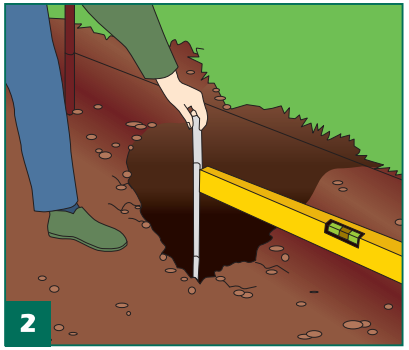


Alle Angaben in cm.

SO EINFACH GEHT DAS!

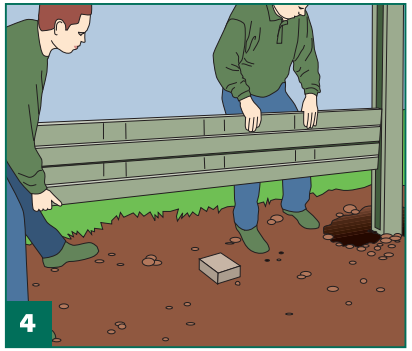


Die Zauntrasse wird eingemessen. Legen Sie den **Ausgangspunkt** fest, z. B. Tor, Eckpfosten.



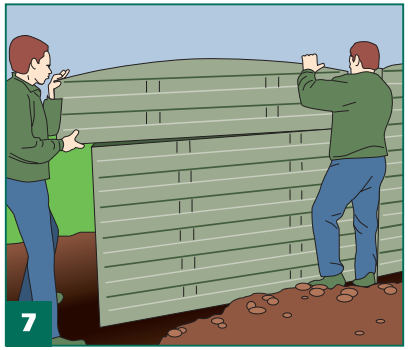
Zur Befestigung der Pfosten werden lediglich **Punktfundamente** erstellt. Für das Einbringen des Fundamentes zum Setzen des Anfangspfostens wird das erste Erdloch L:80/B:40/T:90 cm ausgehoben. Damit wird eine frostfreie Gründung garantiert.

Die einzelnen Betonelemente werden immer **waagerecht montiert.** Der Anfangspfosten wird einbetoniert (Kies, Sand-Zement-Gemisch – Betongüte C 16/20 - erdfeucht). Dabei ist besonders auf lotgenaues Ausrichten des Randpfostens zu achten.

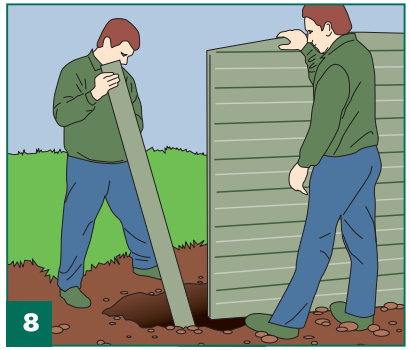


Die erste Betonplatte wird nun nach gewünschter Flucht in die Nut des Pfostens eingesetzt. Das Ende der Platte mit einem Pflasterstein als stabile Auflage unterlegen, so dass die Platte genau **in Waage** ist und fest aufliegt.

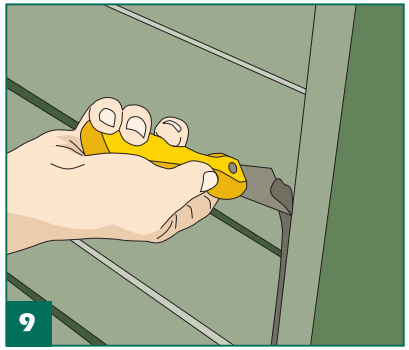
Die Motivseite der Platte wird nun an den Pfosten angedrückt und die entstehende Fuge mit einem Stein verkeilt. Bei doppelseitiger Bauweise werden zwei Platten gegeneinander platziert. Das **Verkeilen** erfolgt zwischen den Platten.



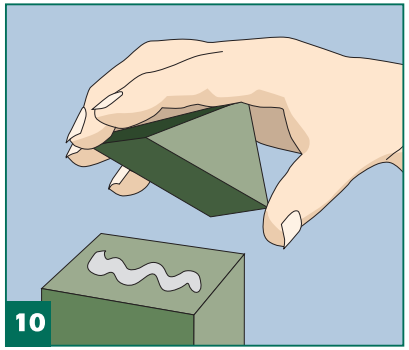
Die Betonplatten sollten zur Unterstützung auf dem Fundament aufliegen. Wichtig bei doppelseitiger Montage.



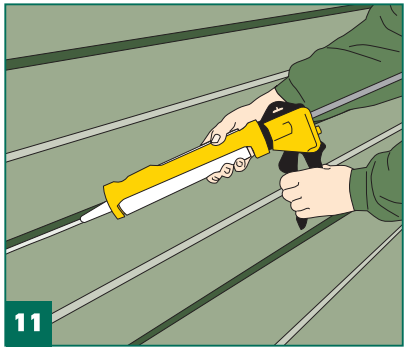
Nach Einsetzen der Platten wird der zweite Pfosten (Zwischenpfosten) zum Setzen weiterer Elemente passgenau an die Elemente angesetzt, lotgenau ausgerichtet und einbetoniert. Der **Beton** sollte für eine zusätzliche Unterstützung **bis unter die Platten** angefüllt werden.



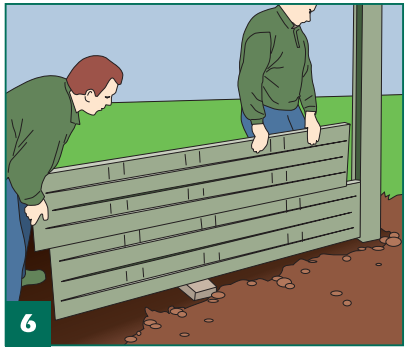
Um ein einheitliches Bild zu erhalten, müssen die Platten nunmehr mit Hilfe eines Hebels **ausgerichtet** werden. Beiarbeiten wie **kleinere Abbrüche oder Haarrisse** werden mittels Spachtelmasse **ausgebessert** und die Fugen mit Fugenmörtel verfüllt und geglättet.



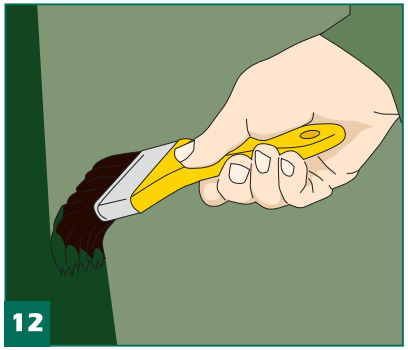
Im Anschluss werden die **Wände gesäubert (staubfrei und trocken).** Evtl. können Zubehörteile (Pfostenkappen und Oberlatten) mit Fliesenkleber montiert werden.



Zum Abschluss sollten die Zwischenräume der einzelnen Plattenelemente mit einem **Aussenacryl versiegelt** werden, um eine blickdichte und einheitlich geschlossene Optik zu erhalten. **Für die Finalarbeiten ist eine Außentemperatur ab 14 °C erforderlich.**



Im Anschluss daran erfolgt das **passgenaue Einsetzen** der Betonplatten bis zur Oberkante der Randpfosten in Waage, dabei wiederum jeweils die einzelnen Platten verkeilen.



Dann sollte der Betonzaun je nach Wunsch **mit unserer Farbe behandelt** werden, um den Beton dauerhaft zu schützen und eine volle Farbe zu erhalten. Das beste Ergebnis erzielt man mit einem Lackiergerät. **Unsere Farbe gut aufrühren** und mit 10 % Wasser verdünnen. Es sind zwei Arbeitsgänge nötig. Ergiebigkeit ca. 0,4 Liter/qm.

WICHTIGE MATERIALINFORMATIONEN

- Vor dem Öffnen der Verpackung muss das Material gegen Umkippen bzw. Umfallen ausreichend gesichert werden!
- Die Platten müssen grundsätzlich hochkant getragen und abgestellt bzw. gelagert werden!
- Farben immer trocken und frostfrei lagern.
- Beton ist ein raues Verarbeitungsmaterial. Kleinere Ausbrüche und Haarrisse sind bei unseren Produkten nicht auszuschliessen und somit kein Reklamationsgrund.

BENÖTIGTES WERKZEUG

- Spaten
- Hebelwerkzeug
- Wasserwaage
- Fugeisen
- Hammer
- Pinsel

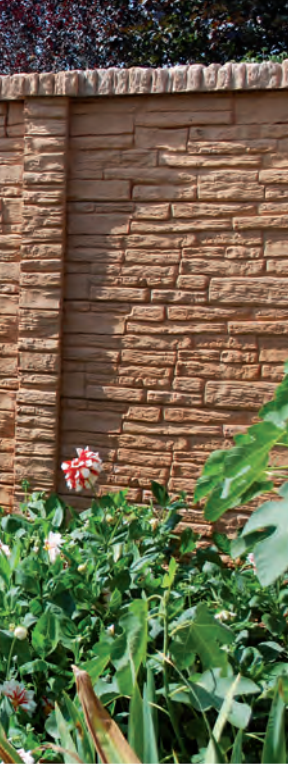
Viel Erfolg und Freude mit Ihrer neuen Zaunanlage!

WICHTIG

Bevor Sie mit den Arbeiten beginnen, muss der Grenzverlauf Ihres Grundstückes eindeutig gesichert sein, denn nur der Zaun, der auf Ihrem Anwesen steht, ist auch Ihr Eigentum. Bitte denken Sie daran, dass die Betoneinzelfundamente komplett auf Ihrem Grund und Boden erstellt werden, wenn Sie Ärger mit dem Nachbarn vermeiden wollen. An Agrarflächen muss ein Schwengelabstand von 50 cm eingehalten werden.

Das Motiv „Nostalgie“ zaubert
ein südliches Flair in jeden Garten

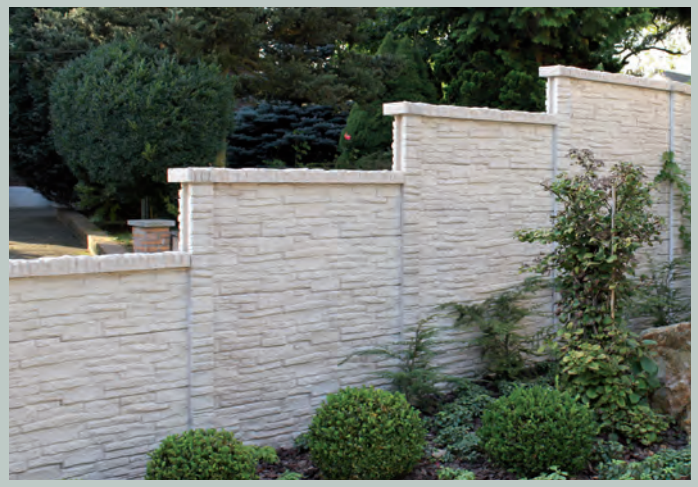
MEDITERRAN MOTIV **NOSTALGIE**



BETON IN SEINER SCHÖNSTEN FORM

Unsere Betonzaun-Serie “Mediterran” bietet Ihnen geniale Eigenschaften, wie eine ansprechende Optik, Schallschutz, Langlebigkeit und hohe Stabilität. Zaubern Sie mit dem Motiv “Nostalgie” das Flair des Südens in Ihren Garten!

„Mediterran“ sehen Sie hier
und was sich daraus machen lässt

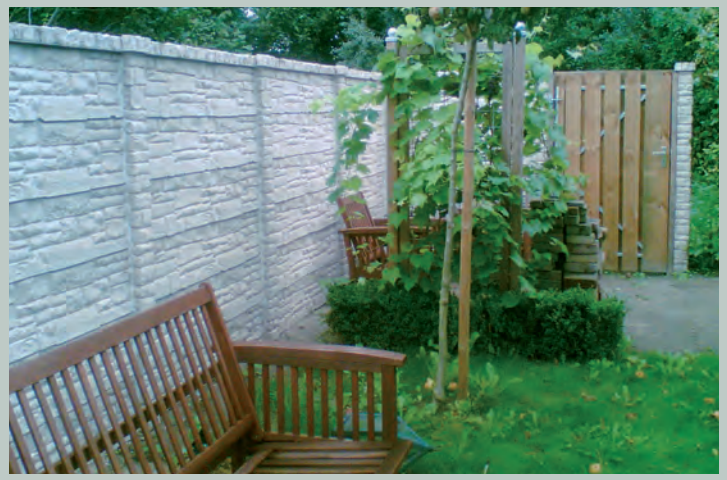


Einfrieden an Hanglage ist kein Problem!

DAS MOTIV MIT DEM LÄNDLICHEN CHARME

Formschönes, rustikales Motiv mit profilierten Pfosten. Das “Rockstone-Motiv” bietet optimalen Wind- und Sichtschutz für Ihren Garten und besticht zudem durch seine lange Haltbarkeit.

Klassisch schön für jeden Garten. Bei unserem Motiv “Klassik Stein” vereinigen sich elegantes Aussehen und hohe Qualität.
Die neuen Betonplatten und Betonpfosten haben auf beiden Seiten eine Musterstruktur. Als Zubehör liefern wir Oberlatten und Pfostenkappen.



Natürliche Wärme und der Schutz unserer Betonzaunsysteme perfekt integriert

Auch wenns mal ums Eck geht: Eckbebauung ist möglich

Garten und Terrasse ins passende Licht gerückt

Klassisch schön mit Klassik Stein in weiß/anthrazit und einem passenden Rundbogentor in Edelstahl

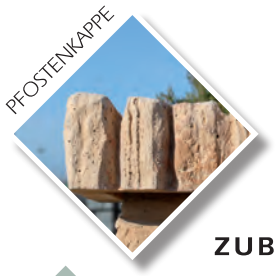
SO VIELFÄLTIG WIE DIE NATUR

Aufbauhöhe und Länge können bei allen Motiven Ihren Wünschen und den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden.

MEDITERRAN MOTIV **WALDHOLZ**

MOTIV- & FARBÜBERSICHT

Wir unterscheiden zwischen 4 verschiedenen durchgefärbten Mediterran-Motiven. Alle Betonteile sind auch ungefärbt (grau) erhältlich und können beliebig eingefärbt werden.



ZUBEHÖR

KURZBESCHREIBUNG

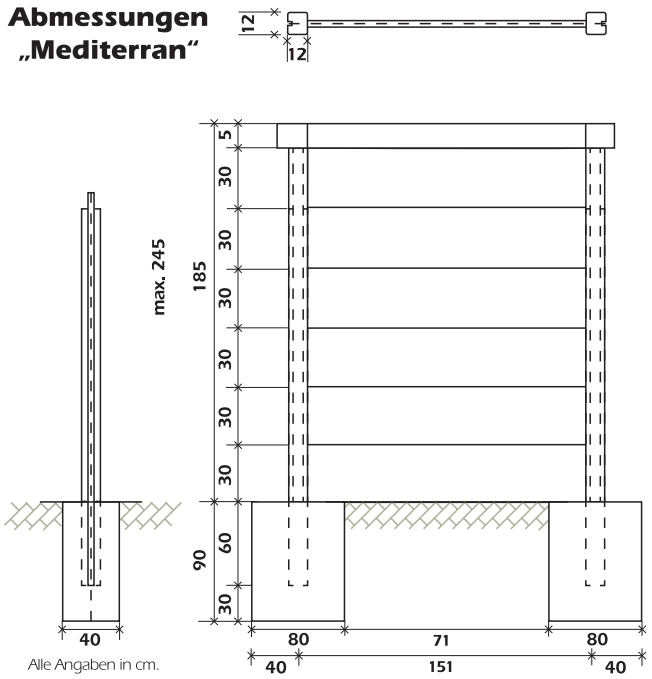
Alle Pfosten sind in Motivstruktur erhältlich und in den Aufbauhöhen 1,85 m, 2,15 m und 2,45 m lieferbar. Für niedrigere Aufbauhöhen müssen die Pfosten passend gekürzt werden. Unzählige Kombinationsmöglichkeiten sind nach Ihren Vorstellungen möglich. Alle Plattenelemente haben die Abmessung: Breite 144 cm, Höhe 30 cm, Dicke = 4 cm, Gewicht = 40 Kg. Alle Betonteile sind durchgefärbt, **die Motivplatten haben eine beidseitige Motivstruktur.** Es gibt sie in den vier verschiedenen Motiven "Nostalgie", "Rockstone", "Klassik Stein" und "Waldholz" .

Die Abschlussplatte kann nicht als Rundbogen gewählt werden. Als Zubehör können bei den Motiven Nostalgie, Klassik Stein, Rockstone und Waldholz passende Oberlatten und Pfostenkappen gewählt werden (zu den Holz-Motiven gibt es keine Pfostenkappen). Als Besonderheit ist bei dem Motiv Nostalgie zu beachten, dass jedes Element mit einer Unterplatte beginnt und mit einer Oberplatte endet. Die Zaunanlage muss nicht unbedingt lackiert werden, es wird aber eine Imprägnierung zum Schutz empfohlen.

Betonzaun Mediterran

- Doppelseitige Motivgestaltung auf einer Platte, d.h. beide Seiten mit Struktur
- flexible Motivgestaltung
- Farbechtheit u. Haltbarkeit
- Wind-, Lärm- und Sichtschutz
- nahtlos verbunden
- wetterresistent bei jedem Klima
- haltbar und pflegeleicht

Abmessungen „Mediterran"



MEDITERRAN **MOTIVE / FARBAUSWAHL**

FARBAUSWAHL

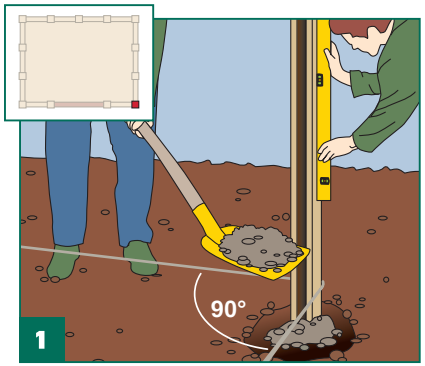
Alle Betonteile sind auch ungefärbt (grau) erhältlich und können beliebig eingefärbt werden.

WIR BRINGEN SIE AUF NEUE IDEEN

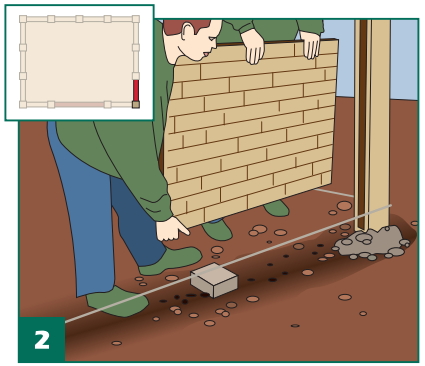
Die “Cottage”-Gartenhäuser werden in drei Größen – 3 x 2 m, 3 x 3 m und 4 x 3 m – sowie in 3 verschiedenen Farben – sand, weiß-beige und hellgelb – angeboten. Die Gartenhäuser bestehen aus einseitig strukturierten Betonelementen, die im Baukastensystem systematisch zusammengesetzt werden. Die in Beton eingelassenen Pfosten garantieren eine enorme Standfestigkeit. Darüber hinaus bietet der Werkstoff Beton bei Pflege und Lebensdauer enorme Vorteile gegenüber Gartenhäusern aus Holz.

WICHTIG

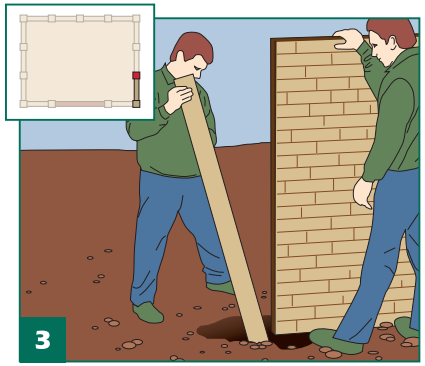
Die Betonwände haben unterschiedliche Maße. Die Vorderseitenwände neben der Türe 85 x 100 cm, die Seitenwände und Rückseite 91 x 100 cm. Wir unterscheiden zwischen Ober- und Unterplatte. Der Bausatz ist komplett und beinhaltet Dach, Türen und Fenster, alles aus imprägniertem Massivholz. Die Dachschindeln sind in unterschiedlichen Farben erhältlich. Der Boden kann individuell gestaltet werden (Beton – Holz – Fliesen), sollte aber eine frostsichere Auflage haben.
Zur Vervollständigung bieten wir das “Cottage”-Betonzaunsystem mit gleicher Struktur und in den gleichen Farben, als doppelseitiges Motiv an – sehr schön als Kombinationsmöglichkeit mit dem Gartenhaus. Als Abschluss kann eine Oberplatte oder Oberlatte gewählt werden.



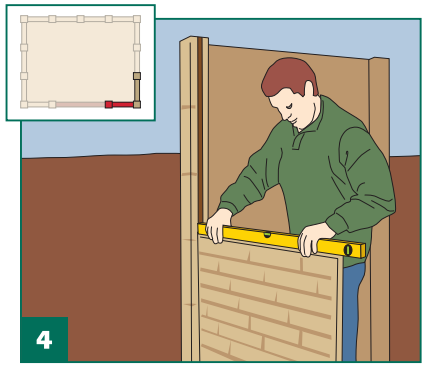
Legen Sie den Ausgangspunkt für den **ersten Eckpfosten** der Vorderseite fest. Für das Einbringen des Fundamentes zum Setzen des Eckpfostens wird das erste Erdloch 40/40/80 cm ausgehoben. Damit wird eine frostfreie Gründung garantiert. Der Eckpfosten wird einbetoniert (Kies, Sand-Zement-Gemisch – Betongüte C 16/20 - erdfeucht). Dabei ist besonders auf **lotgenaues Ausrichten** des Eckpfostens zu achten.



Die untere Motivplatte (mit der breiten Nut) wird nun nach eingemessener Flucht (Richtschnur) in die Nut des Eckpfostens eingesetzt. Das Ende der Platte **mit einem Pflasterstein unterlegen,** so dass die Platte genau **in Waage** ist und fest aufliegt. Dann obere Motivplatte (mit der schmalen Nut) einsetzen. **Wichtig:** Die Maße der Ober- und Unterfensterplatte (85 cm) weichen von den Seitenplatten (91 cm) ab.

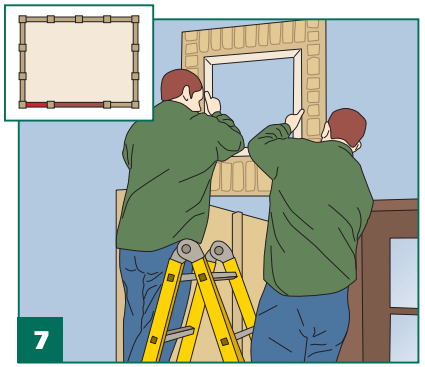


Nach dem Einsetzen der Platten wird der nächste Pfosten **passgenau** an die Elemente angesetzt und lotgenau ausgerichtet und einbetoniert.

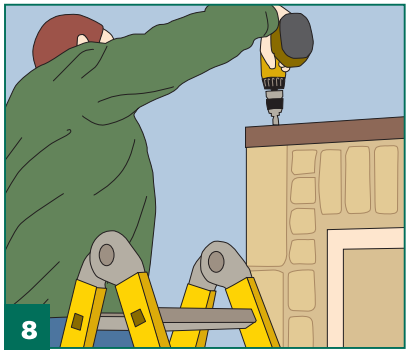


Jetzt wird, wie in Abb. 2 und 3, über Eck gebaut. Dabei muss der **Rechte Winkel** eingemessen werden und die Platten genau **in Waage** liegen. Dieses **immer überprüfen!** An der Vorderseite sollten zuerst nur die Unterplatten montiert werden.

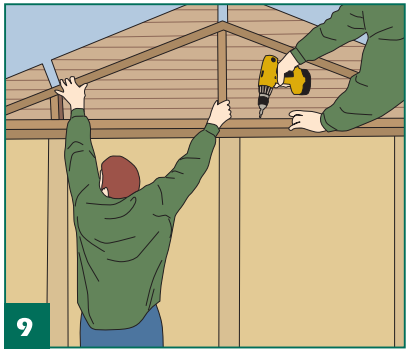
SO EINFACH GEHT DAS!



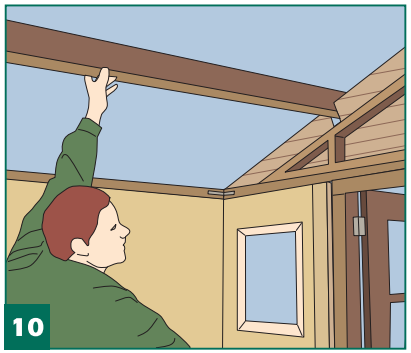
Die beiden letzten vorderen Motivplatten werden von oben zwischen die Pfosten eingelassen. Wenn alle Platten eingesetzt und die beiden letzten Pfosten ausgerichtet sind, diese dann einbetonieren. Der Beton der Fundamente sollte, bevor mit den Dacharbeiten begonnen wird, mindestens **24 Stunden trocknen.**



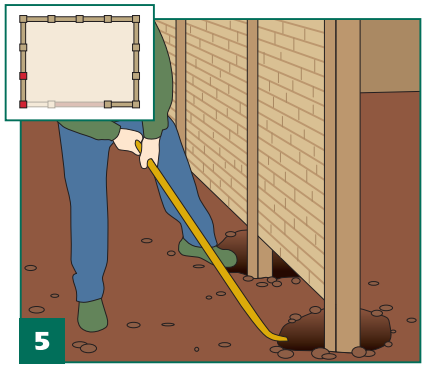
Bevor Sie mit den Holzarbeiten beginnen, muss der **Ringbalken** auf entsprechende Länge gekürzt und dann auf die vorhandenen Betonpfosten verschraubt werden. Zur Stabilisierung wird in den Ecken ein Winkel verschraubt. Die Türe wird nun angehoben und von unten an den Ringanker geschraubt.



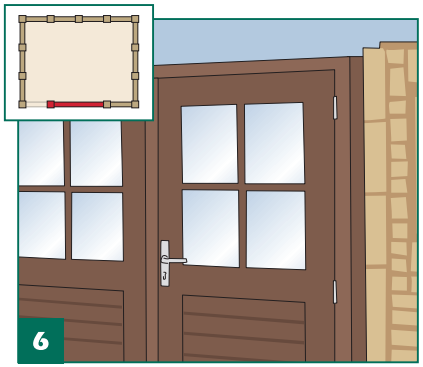
Das schon fertig zusammengesetzte **Giebelelement** wird nun auf dem Ringbalken ausgerichtet und verschraubt sowie die Fenster, mit der Holzleiste nach außen, passgenau eingesetzt.



Im Anschluss werden die schon auf Maß geschnittenen Sparren in die vorhandene Nut gelegt und die passgenauen **USB-Platten,** mit der Schriftseite nach oben, auf die Dachkonstruktion geschraubt.



Zuerst sollten die Seitenwände und Rückwände komplett fertig gebaut werden, **jedoch müssen die beiden vorderen Pfosten beweglich bleiben.** Sie werden noch nicht einbetoniert, um **Maßtoleranzen** mittels Hebelwerkzeug an der Vorderseite ausgleichen zu können.



Danach setzen Sie die Türe passgenau in die Nut des ersten vorderen Zwischenpfostens – genau das gleiche Prinzip wie bei den Betonwänden. Das Ende der Türe **mit einem Pflasterstein unterlegen** und den zweiten vorderen Zwischenpfosten passgenau an der Türe einbetonieren.

Zum Schluss werden die Aluschienen auf Gehrung gekürzt und zusammen mit dem Ortgangsbrett montiert. Dann die **Dachschindeln** mittels Tacker oder Hammer aufnageln, dabei ist auf eine ausreichende Überlappung der einzelnen Schindeln zu achten.

WICHTIGE MATERIALINFORMATIONEN

- Vor dem Öffnen der Verpackung muss das Material gegen Umkippen bzw. Umfallen ausreichend gesichert werden!
- Die Platten müssen grundsätzlich hochkant getragen und abgestellt bzw. gelagert werden!
- Farben immer trocken und frostfrei lagern.
- Beton ist ein raues Verarbeitungsmaterial. Kleinere Ausbrüche und Haarrisse sind bei unseren Produkten nicht auszuschliessen und somit kein Reklamationsgrund.

BENÖTIGTES WERKZEUG:

- Stichsäge
- Akkuschrauber
- Winkelschleifer
- Hammer
- Spaten
- Hebelwerkzeug

Viel Erfolg und Freude mit Ihrem neuen Cottage-Gartenhaus!

Wir empfehlen, die Betonwände zu imprägnieren, um den Beton dauerhaft zu schützen und eine volle Farbe zu erhalten. Für Lackier- und Imprägnierarbeiten ist eine Außentemperatur ab 14 °C erforderlich.

Wasserspiele

BETON IN SEINER GANZEN VIELFALT

Bei uns finden Sie neuartige Betonprodukte in großer Auswahl. Unser Angebot umfasst z. B. Wasserspiele, Bahnschwellen, Trittsteine und Bodenplatten sowie Betonfiguren in verschiedensten Ausfertigungen und Varianten.

Holz oder nicht? Haltbarer und stabiler sind unsere Bahnschwellen

Betonfigur Drache

In der Ruhe liegt die Kraft: dank unseres zertifizierten Betons kein Problem

Zäune für die Ewigkeit!

BECKERS BETONZAUN®

BESUCHEN SIE UNS AUF 17.000 QM LAGER- UND VERKAUFSFLÄCHE!

BECKERS BETONZAUN & GARTEN GMBH

Gutenbergstraße 28
52511 Geilenkirchen-Niederheid

Tel.: 0 24 51-40 95 8-0
Fax: 0 24 51-40 95 8-40

info@beckers-betonzaun.de

ÖFFNUNGSZEITEN:

Montag-Freitag
März - Oktober: 8.00-18.00 Uhr
November - Februar: 8.00-17.00 Uhr

Samstag
8.00-13.00 Uhr

SCHAUTAG:

Sonntag (März - Oktober)
von 11-17 Uhr*

*Keine Beratung, kein Verkauf.

Nutzen Sie unsere vielseitigen Serviceleistungen

- Kostenlose Beratung und Aufmass vor Ort bei Montageausführung
- Kostenlose Erstellung eines persönlichen Angebotes
- Aufbau nur durch eigenes Fachpersonal
- Schneller Lieferservice zu günstigen Konditionen – auch Direktabholung möglich
- Unser 3.000 qm großer Betonzaun-Erlebnis-Mustergarten und eine Lagerfläche von 15.000 qm inkl. Fachberatung durch unsere freundlichen Mitarbeiter
- 24 h online auf unserer aussagekräftigen Homepage www.beckers-betonzaun.de
- Professionelle Gartenplanung und Ausführung

WWW.SCRIBBLE-WERBEAGENTUR.DE

WWW.BECKERS-BETONZAUN.DE

Das Original seit 20 Jahren ◆ unschlagbar günstig
Größte Vielfalt ◆ Beratung & Service in höchster Qualität