



- Spaten
- Beton
- Wasserwaage
- Zollstock
- Akkuschauber

Lagern Sie die Elemente mit der Originalverpackung fachmännisch auf ebenem, trockenem und gut belüftetem Untergrund. Achten Sie darauf, dass die verpackte Ware nicht in der direkten Sonne oder bei Feuchtigkeit gelagert wird. Die Profile nicht bei Temperaturen unter 5°C verbauen!

Prüfen Sie die einzelnen Elemente vor der Bearbeitung. Mit Beginn der Verarbeitung erkennen Sie das Erscheinungsbild und die Eigenschaften des Materials als einwandfrei an. Variationen in Farbe und Struktur sind rohstoffbedingt und zulässig. Die Oberfläche bekommt dadurch ein natürliches Erscheinungsbild.

WPC/BPC-Profile bestehen aus Bambus-PolymerComposite, einem Werkstoff aus Naturfasern und HDPE (High Density Poly-Ethylen). WPC/BPC-Profile sind durchgefärbt und benötigen keinen zusätzlichen Anstrich. Durch Witterungseinflüsse kann es im Laufe der Zeit zu leichten Farbveränderungen kommen, dies stellt keinen Reklamationsgrund dar. Die Herstellung erfolgt ohne Klebstoffe. Die Rohstoffe kommen aus der Naturstoffverarbeitung und der erneuten Verwendung von Kunststoffen.

WPC/BPC ist wasserabweisend und weitgehend unempfindlich gegen Insektenfraß, Pilzbefall, Rissbildung und eignet sich hervorragend für den Einsatz im Außenbereich. WPC/BPC ist ungeeignet für feuchte Bereiche mit fehlender Luftzirkulation, extreme Temperaturwechsel und als Bauteil mit statisch tragender Funktion!



Die vorliegende Montageanleitung dient zur Unterstützung bei der Errichtung von den Steckzaunsystemen!

Wichtig: Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie sich diese Montageanleitung sorgfältig durch und kontrollieren Sie, ob alle Werkzeuge und Arbeitsmaterialien bereit liegen.

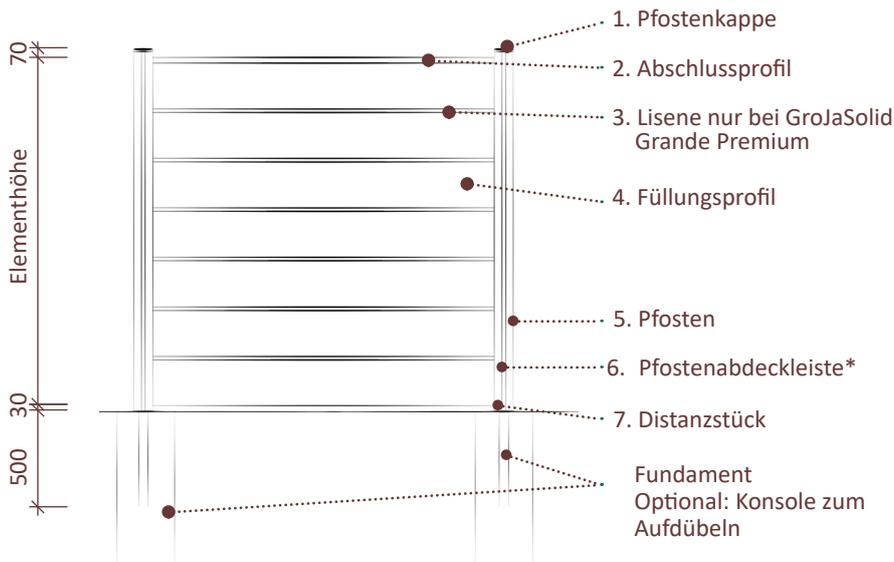


Wichtig: Fehlerhafter Einbau kann die Haltbarkeit beeinträchtigen oder das Material beschädigen. Achten Sie auf eine ordnungsgemäße Montage. Der Einbau sollte vorzugsweise durch zwei Personen vorgenommen werden. Wir empfehlen die Montage durch den Fachhandwerker. Die Montage muss mit den passenden und freigegebenen Systemkomponenten erfolgen.

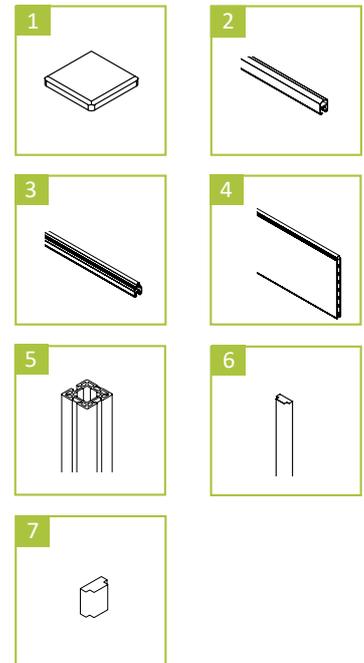


Die Sendung darf im verpackten Zustand **NICHT** der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Durch Staunässe entsteht Flecken- und Schimmelbildung (auch rote Flecken). Dieses stellt **KEINEN** Reklamationsgrund dar, da alle Elemente, Profile und Pfosten in einem einwandfreien Zustand unser Lager verlassen.

Elementübersicht

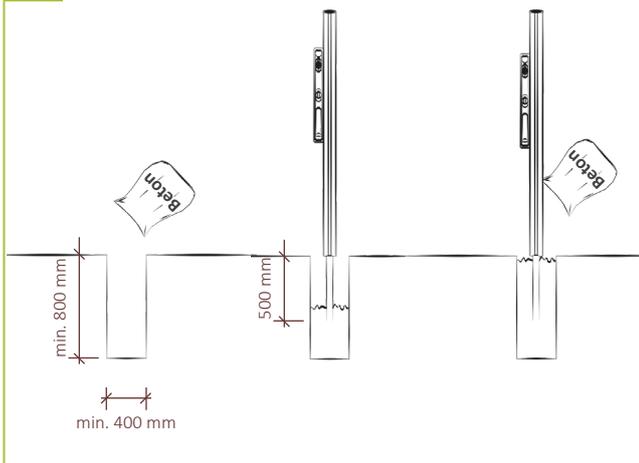


*optional



1

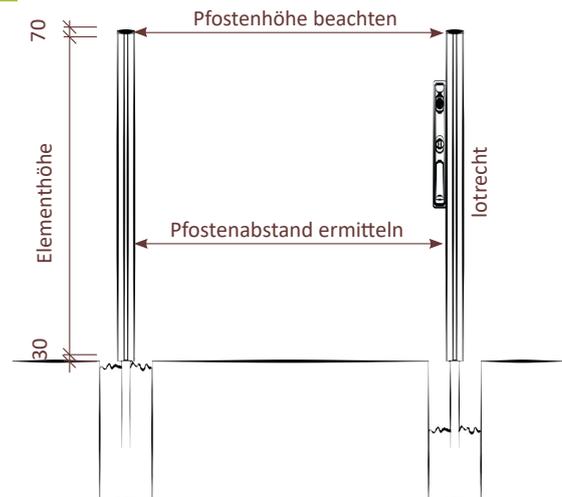
Fundamente erstellen



1 | Größe der Fundamente mindestens 400 x 400 x 800 mm sowie unter Berücksichtigung der Bodenbeschaffenheit.* Ungefähr die Hälfte des Erdloches mit Beton füllen und verdichten. Anschließend die Pfosten setzen und ausrichten. Das Erdloch komplett mit Beton füllen und verdichten.

2

Pfosten setzen



Pfostenabstand = Füllungsbreite zuzügl. 10 mm
Der ermittelte Wert wird vom/zum Nutengrund des Steckzaunpfostens gemessen.

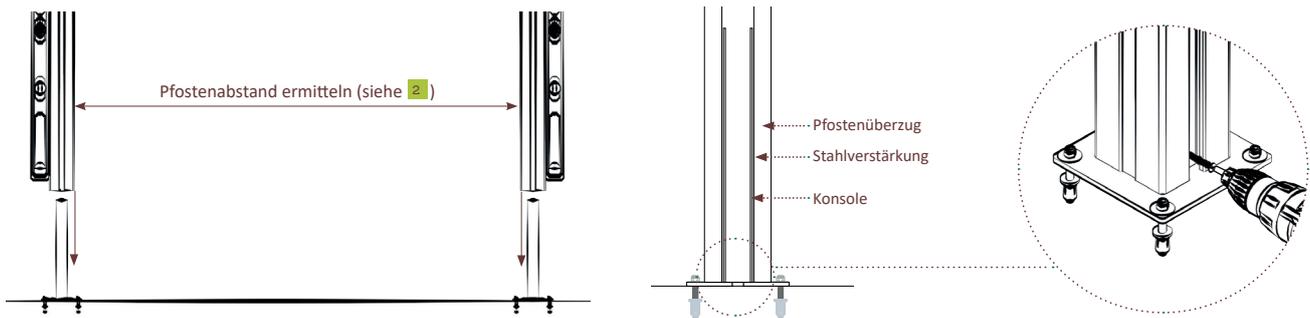
2 | Pfosten setzen.



Optional: Konsole zum Aufdübeln auf der nächsten Seite 2a.

2a.

Optional: Konsole zum Aufdübeln



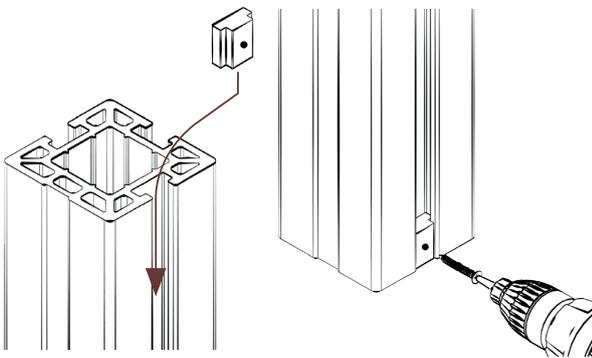
2a | Ausrichtung der Konsolen bei aufgesteckten Pfosten, danach aufdübeln. Der Pfostenüberzug und die Stahlverstärkung schließen nach dem Aufsetzen des Pfostens bündig ab.*



*Zusätzlich kann der Pfostenüberzug durch eine Senkkopfschraube fixiert werden. Hierfür muss zwingend vorgebohrt werden! Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten.

3

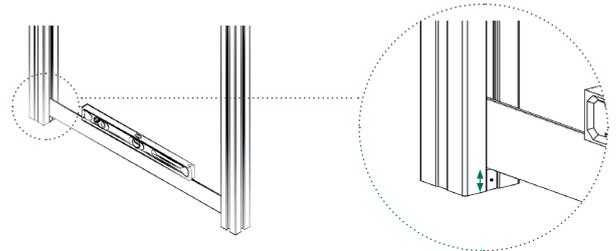
Distanzstücke einsetzen



3 | Distanzstück hochkant in die Innenseite der Pfostennut einschieben, bündig mit der Unterkante des Pfostens abschließen, vorbohren und verschrauben.

4

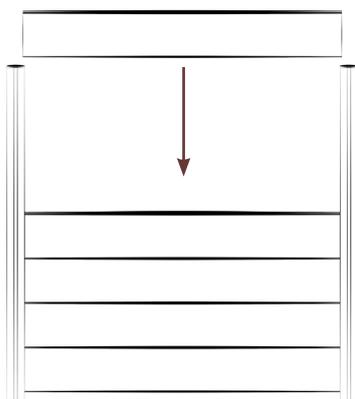
Distanzstücke einsetzen



4 | Zuerst auf einer Seite das Distanzstück befestigen. Das Distanzstück der zweiten Seite mit Hilfe eines Füllungelementes und einer Wasserwaage ausrichten und befestigen.

5

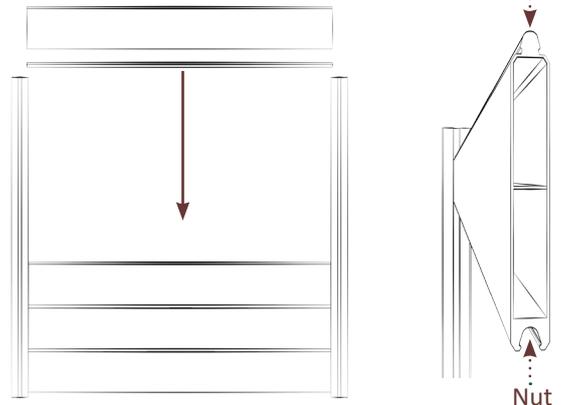
Füllungselemente einsetzen



5 | die Füllungselemente nacheinander von oben einschieben, dabei die Feder der Füllungselemente nach oben ausrichten.

5a

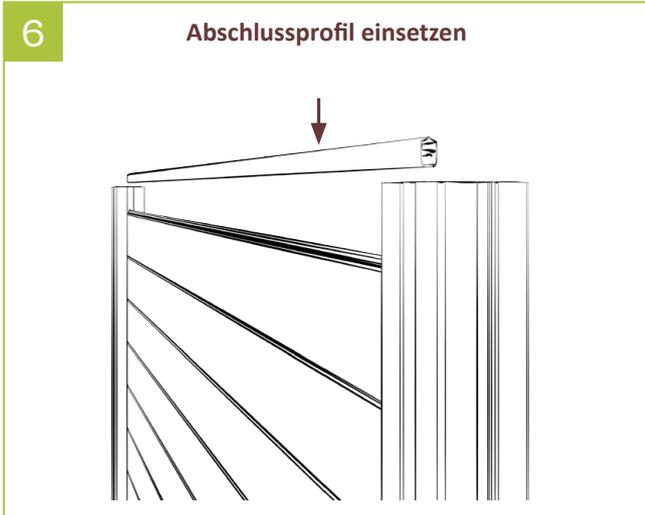
Füllungselemente einsetzen



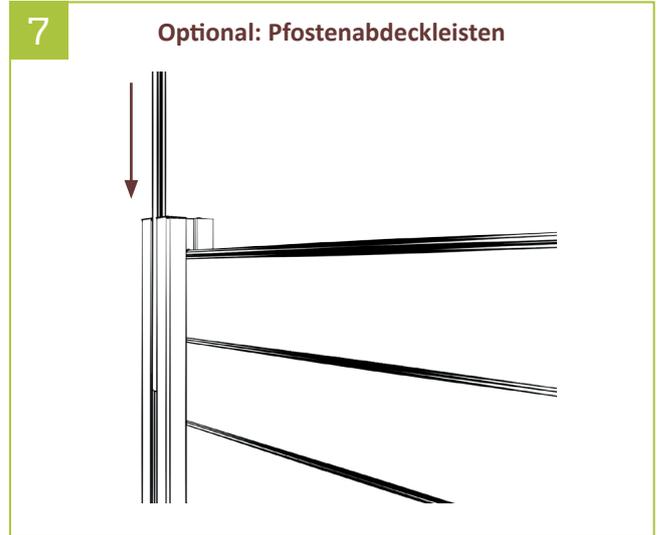
5a | Es werden zusätzlich Lisen zwischen die Füllungselemente nacheinander von oben eingeschoben. Hierbei ebenfalls die Nut- und Federausrichtung berücksichtigen.



Hinweis: Werkstoleranzen in der Nut/Federverbindung sind nicht auszuschließen. Für ein einheitliches Fugenbild die Profile ggfls. drehen.



6 | Mit dem Abschlussprofil abschließen.



7 | Die Pfostenabdeckleisten von oben in die Pfostennut einschieben und mit der Unterkante des Pfostens bündig abschließen.



8 | Zum Schluss die Kappen auf die Pfosten setzen.

Pflegehinweise

Die WPC/BPC-Profile und Aluminiumteile lassen sich mit warmem Wasser und Spülmittel reinigen. Bei stärkerer Verschmutzung können die WPC/BPC-Profile auch mit einer Wurzelbürste gereinigt werden. Leichte Kratzer in den Profilbrettern lassen sich mit Schleiflies nacharbeiten (bitte vorher an einer später nicht sichtbaren Stelle testen).

Wichtig: Keine lösemittel- oder kreidehaltigen Reiniger verwenden, da diese mitunter in die WPC/BPC-Oberfläche eindringen bzw. die Lackschicht der Aluminiumteile anlösen können und es somit zur Verfärbung der Bauteile kommen kann. Fleckenbildung auf der Oberfläche kann z. B. durch das schnelle Kondensieren von Wasser oder durch Schmutz- und Staubrückstände, die durch Regen angefeuchtet werden und nach dem Trocknen fleckenartige Rückstände hinterlassen, verursacht werden. Diese Rückstände können Sie mit Haushaltsreinigern auf Essigbasis entfernen. **Tipp:** Verwenden Sie warmes Wasser und eine Wurzelbürste. Mit reichlich Wasser abspülen!

Verformung: Durch ständig wechselnde Witterungseinflüsse verändert sich der WPC/BPC-Werkstoff in seinen Dimensionen. Dadurch kann es vorkommen, dass die Profilbrettfüllungen eine Toleranz von einigen Millimetern aufweisen. Bei Sonneneinstrahlung oder auch bei Feuchtigkeit dehnt sich das Material aus. Leichte Verformungen lassen sich daher nicht vermeiden. Dies ist eine natürliche Eigenschaft, die bei allen Produkten, die der ständigen Witterung ausgesetzt sind, vorkommt und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Bearbeitung: Die WPC/BPC-Profile können mit hartmetallbestückten Werkzeugen geschnitten werden. Die Aluminiumteile können Sie entweder mit einer Kappsäge und einem speziellen, feingezahnten Blatt für Metall oder mit einer Eisensäge zuschneiden.

