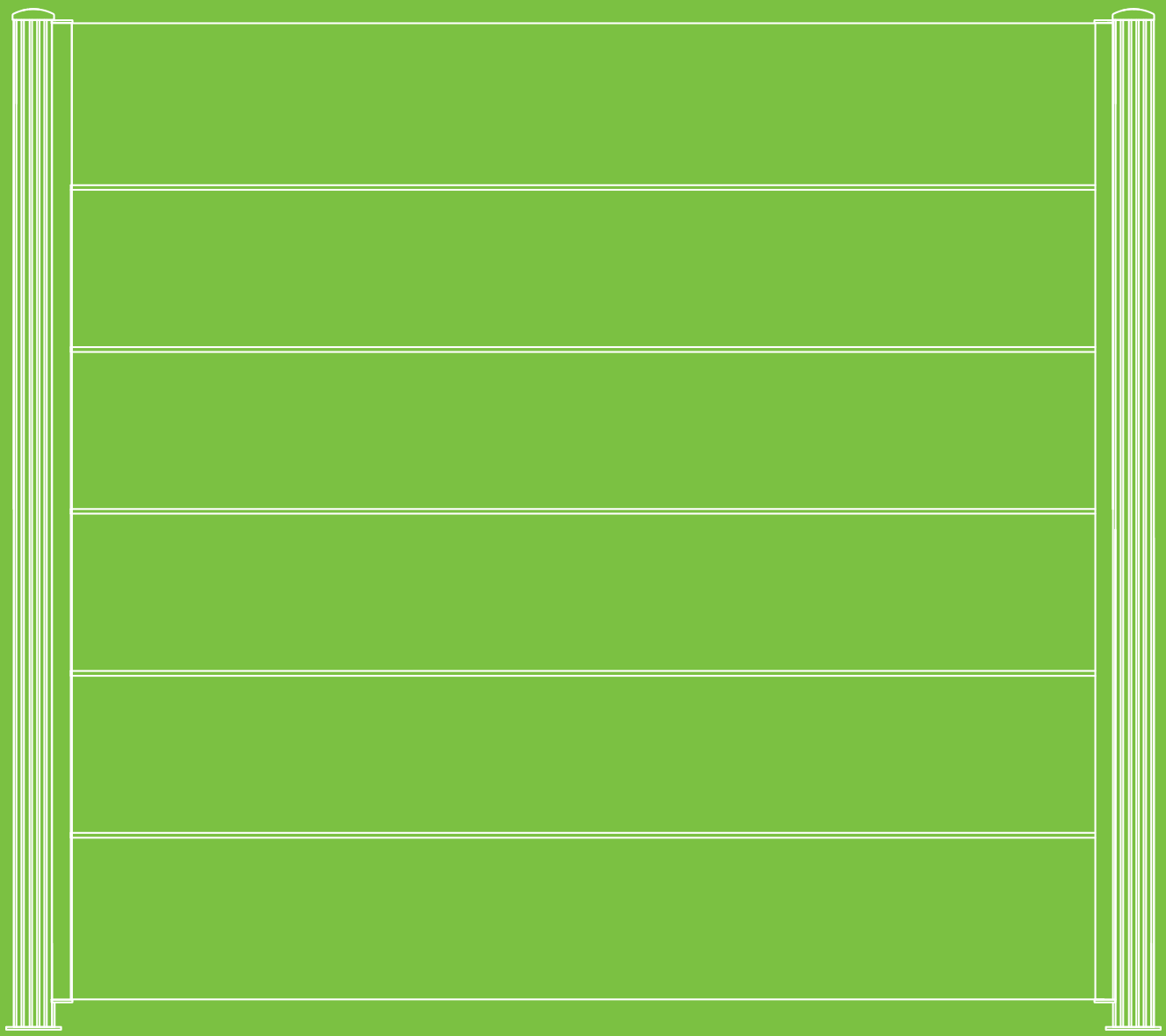
Gemacht, um zu halten.

ALBERTS®



PALITIO

Sichtschutzzaun, zum Einbetonieren

alberts.de

Du willst mehr wissen?

Besuche uns auf
alberts.de/palitio

ALBERTS®

Vor 170 Jahren stand in Paris noch kein Eiffelturm und in New York keine Freiheitsstatue. Aber unsere Riegelschmiede in Herscheid, die gab es schon. **Gemacht, um zu halten,** begann Gustav Alberts 1852 mit der Herstellung von hochwertigen Eisenwaren. Seitdem ist unser Sortiment auf mehr als 7.000 Artikel angewachsen: Pfosten, die festhalten, Zäune, die standhalten, Beschläge, die aushalten. Es sind unsere Profile, die in Form halten und unsere Verbinder, die zusammenhalten. Darauf können sich unsere Kunden verlassen - seit 170 Jahren. Mittlerweile lenkt der Ur-Ur-Enkel unseres Gründers die Geschicke bei Alberts und vertraut dabei auf 500 Mitarbeiter in Deutschland, Europa und der Welt. Über 8.000 Handelspartner vertrauen uns Tag für Tag und Jahr um Jahr. Darauf sind wir sehr stolz und freuen uns, wenn auch du mit uns in die Zukunft gehst.

Stückliste

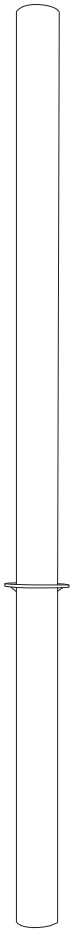




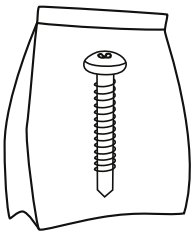
Wellenpfosten



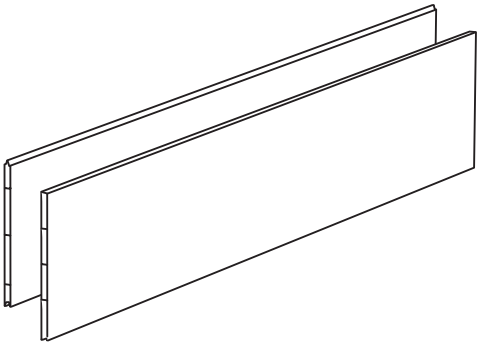
Klemmprofil



Pfostenfuß
zum Einbetonieren

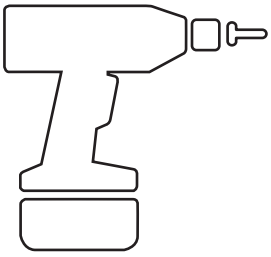


Zubehörbeutel
mit Schrauben



Füllprofil

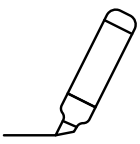
Werkzeuge (nicht integriert)



Bohrmaschine
Akkuschrauber



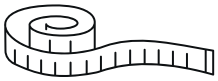
Bit Torx 15
Bit Torx 20



Permanentmarker
oder Körner

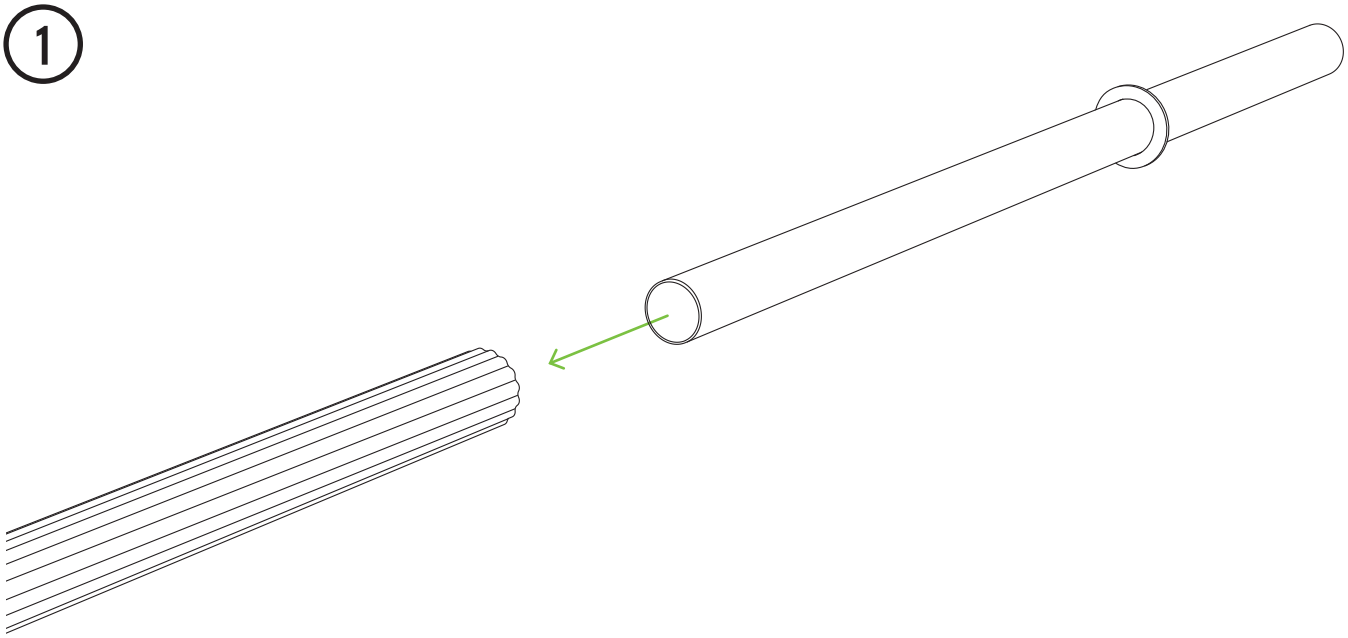


Metallbohrer
4,5 mm



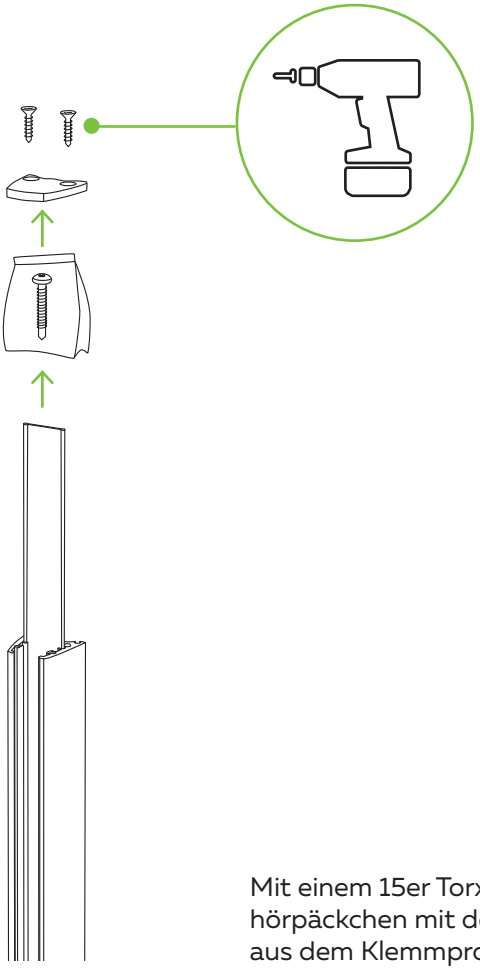
Maßband 2 m

1



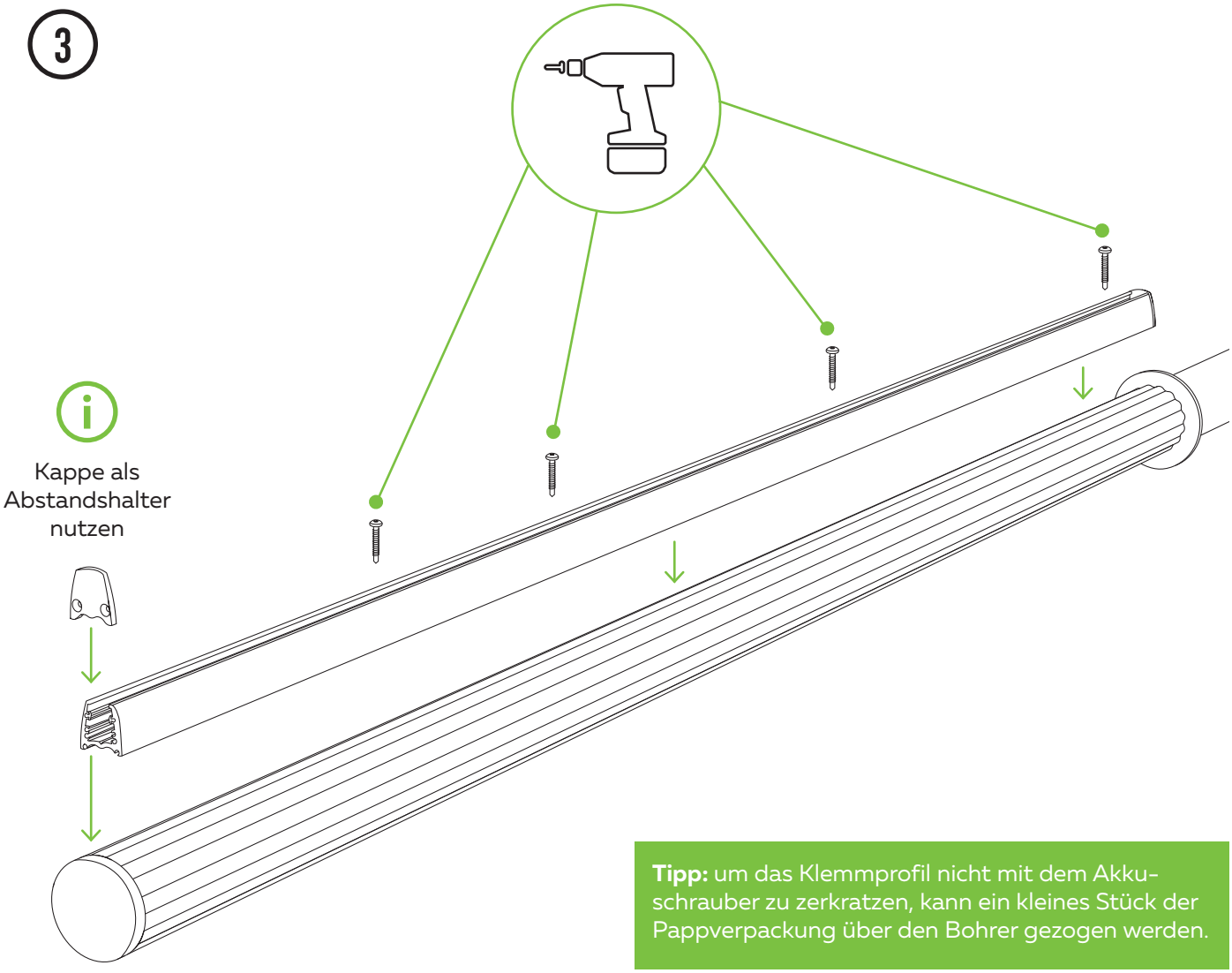
Den Pfostenfuß in den Wellenpfosten stecken und auf den Boden legen.

2



Mit einem 15er Torx die obere Kappe des Klemmprofils lösen und das Zubehörpäckchen mit den Schrauben entnehmen. Danach die Aluminiumleiste aus dem Klemmprofil ziehen. Die andere Kappe bleibt montiert.

3



Kappe als Abstandshalter nutzen

Tipp: um das Klemmprofil nicht mit dem Akkuschrauber zu zerkratzen, kann ein kleines Stück der Pappverpackung über den Bohrer gezogen werden.

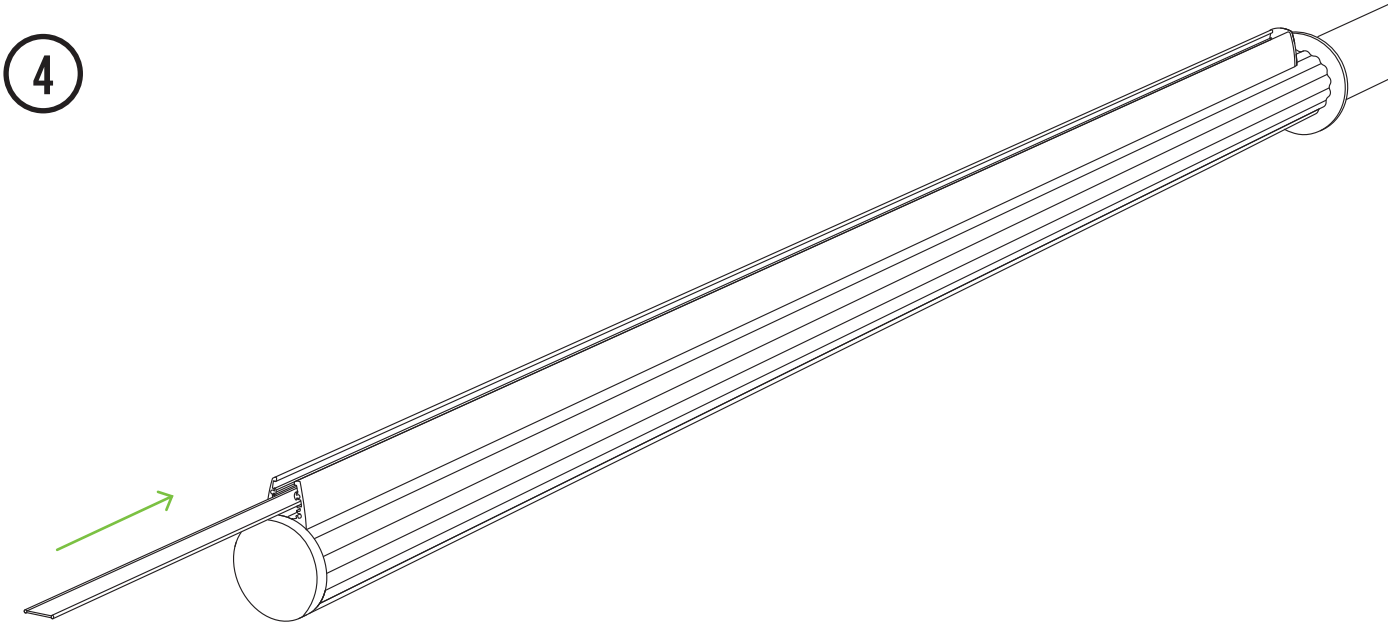
3.1 Das Klemmprofil auf dem Wellenpfosten positionieren. Darauf achten, dass am oberen Ende Platz für die Kappe gelassen wird.

3.2 Durch die Löcher des Klemmprofils die vier Positionen am Pfosten markieren und mit einem 4,5 mm Metallbohrer vorbohren.

3.3 In die vorgebohrten Löcher nun die mitgelieferten Schrauben (aus dem Klemmprofil) mit einem 20er Torx einziehen.

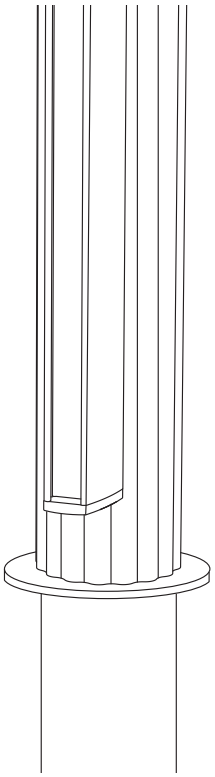
3.4 Ggf. eine weitere Leiste im benötigten Winkel montieren, wenn der Pfosten als Mittel- oder Eckpfosten zum Einsatz kommt.

4

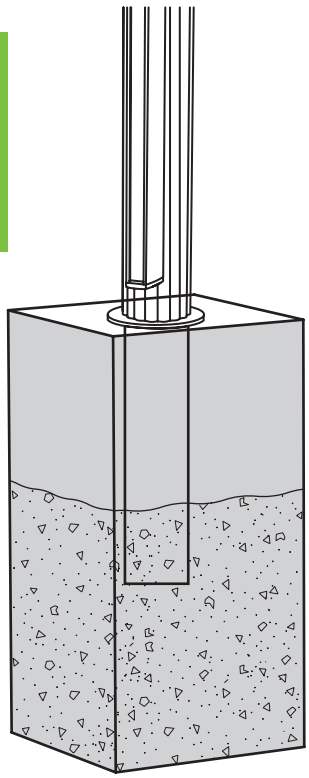


Die Aluminiumleiste wieder in das Klemmprofil reinschieben.

5



Abmessung Fundament:
40 x 40 cm / 80 cm tief.
Der Pfostenfuß sollte auf einem Kiesbett aufstehen, so dass evtl. aufstauendes Wasser ablaufen kann (Drainagewirkung)

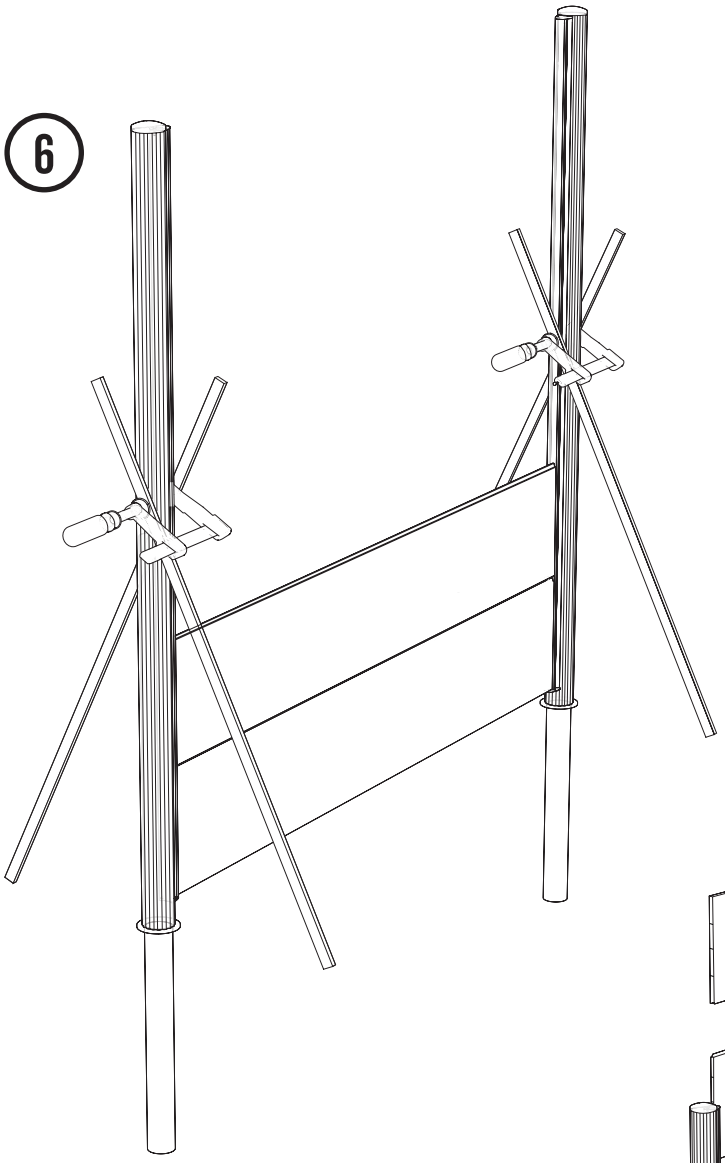


Die Wellenpfosten in die gewünschte Richtung ausrichten und den Pfostenfuß einbetonieren. Bitte beachten Sie Ihre Gegebenheiten vor Ort.

Der **Abstand** von Wellenpfosten zu Wellenpfosten sollte **1,92 m** betragen, um mögliches Ausdehnen oder Zusammenziehen des Materials zu gewährleisten. (Gemessen ohne Klemmprofil)

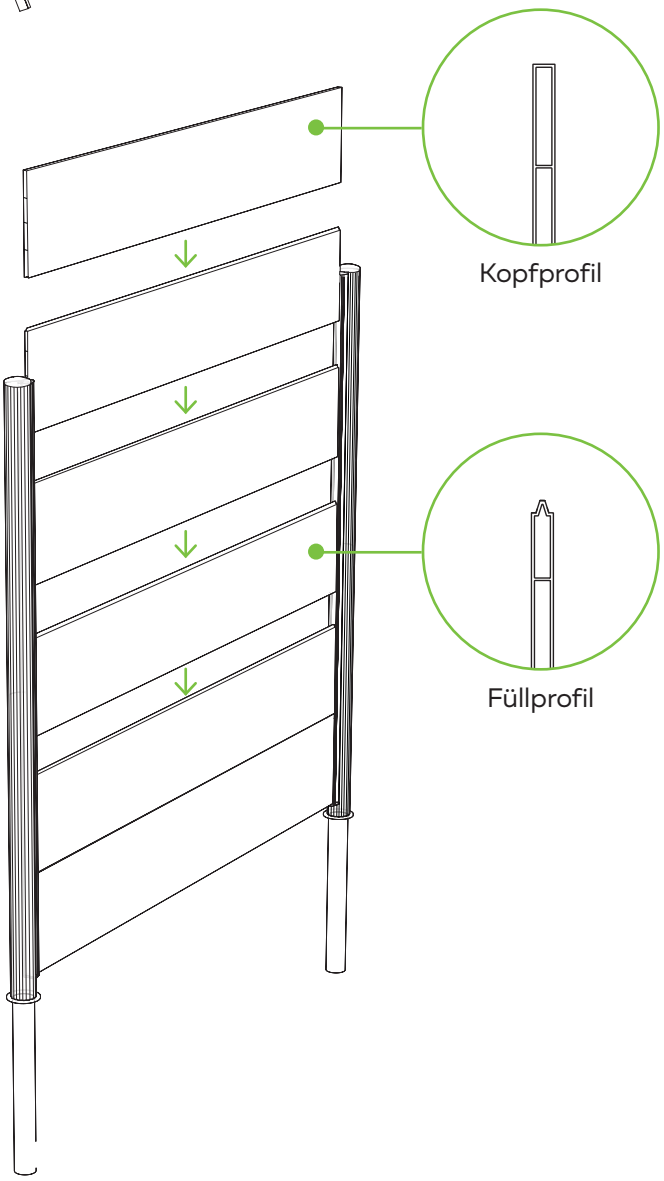
Nun den zweiten Pfosten montieren, wie ab Punkt 1 beschrieben.

6



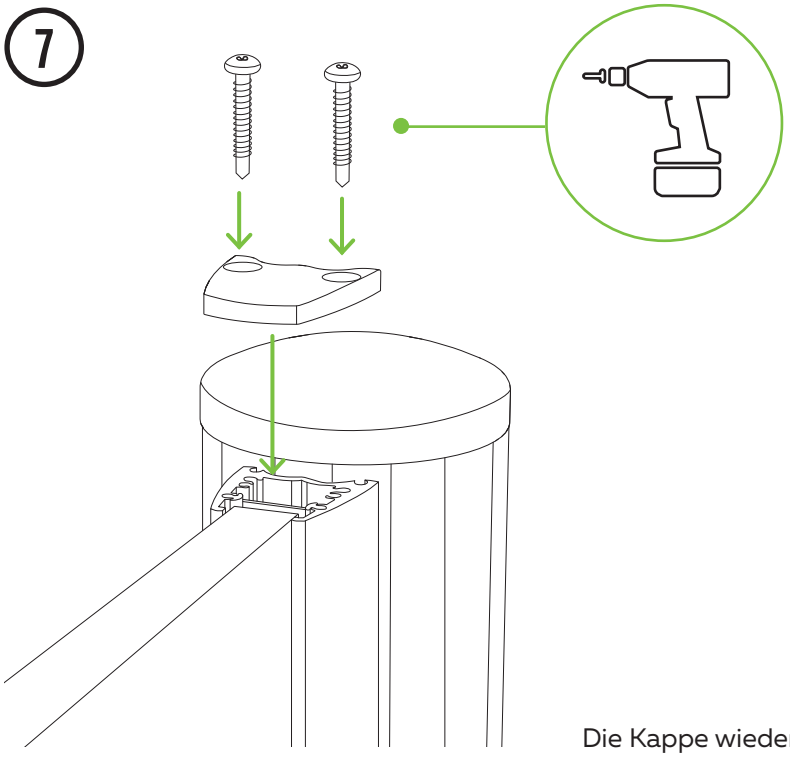
Die Pfosten sollten mittels einer Wasserwaage lotrecht ausgerichtet werden und bis zur Aushärtung des Betons mit Latten fixiert werden.

Zur Überprüfung von Ausrichtung und Abstand können die untersten Füllprofile bereits eingesteckt werden. Dabei den Pfostenabstand 192 cm nochmals kontrollieren.



Nach Aushärtung der Fundamente die Füllprofile nun von oben in die Klemmprofile einführen und nach unten schieben. Achten Sie darauf die Füllprofile nicht zu verkanten. Arbeiten Sie auch hier am besten zu zweit. Als letztes Füllprofil das Kopfprofil einführen. Dieses hat oben keine Feder sondern ist glatt.

7



Die Kappe wieder auf das Klemmprofil schrauben.



Fertig!

ALBERTS®

Gust. Alberts GmbH & Co. KG
Blumenthal 2 · 58849 Herscheid · Telefon +49 (0) 2357 907-0
alberts.de

07/2024