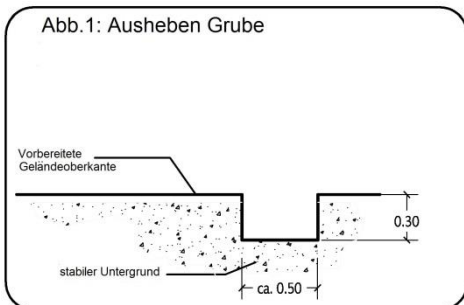


# RICHTLINIEN FÜR DIE ANBRINGUNG VON FIRMUSFIXED STEINKÖRBEN MIT ABMESSUNG

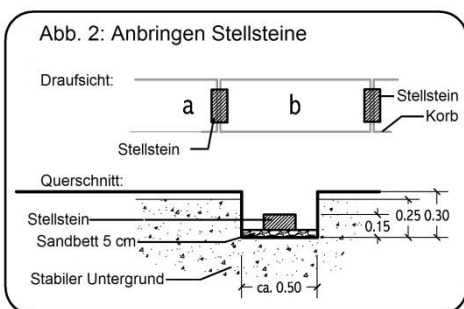
Richtlinien für das Aufstellen von FirmusFIXED Steinkörben, mit einer Abmessung von 100x23x100 cm. Der Steinkorb wird als freistehendes Element auf einem Untergrund mit ausreichender Tragkraft aufgestellt. Höhe ab Geländeoberkante: ca. 80 cm.



Markierung und Ausgraben des Fundaments:

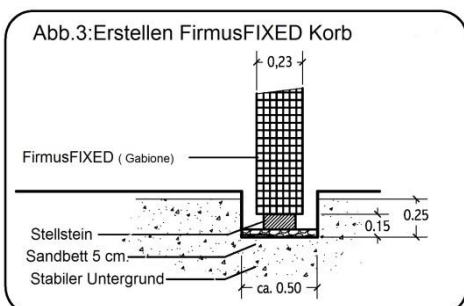
Breite ca. 50 cm, Tiefe ca. 30 cm.

Anbringung eines verdichteten, planierten Sandbettes.

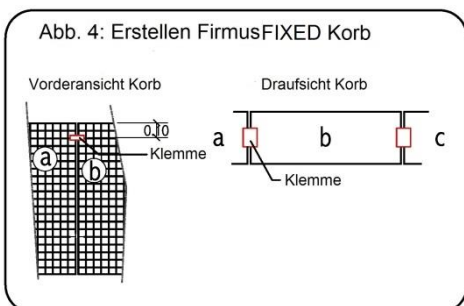


Anbringung von Betonpflastersteinen.

Die Stellsteine in Höhe der kurzen Seite der Körbe mit Wasserwaage justieren und mit Abständen von ca. 100 cm aufstellen.



Die Steinkörbe anheben und auf die Stellsteine stellen.

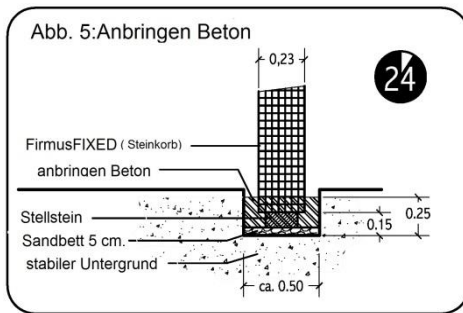


Körbe mithilfe mitgelieferter Klemme(n) miteinander verbinden.

Distanzklemmen und Verstrebungen an richtiger Stelle.

1 Klemme pro Korb.

# RICHTLINIEN FÜR DIE AUFSTELLUNG VON FIRMUSFIXED STEINKÖRBEN 100X23X100cm (Fortsetzung)

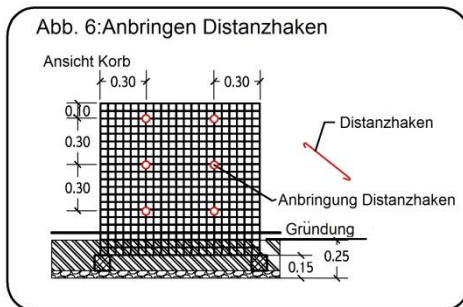


Beton bis 3 cm unter Geländeoberkante anbringen.

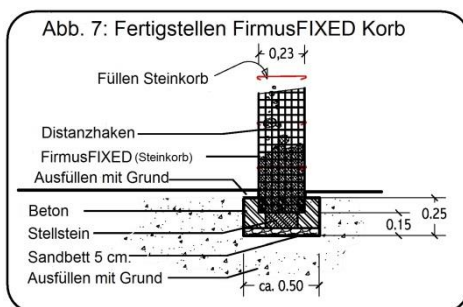
Mit einem Innenrüttler gut verdichten.

Beton gemäß NEN-EN 206-1 liefern.

Beton 24 Stunden aushärten lassen.



Bei Steinkörben mit einer Höhe von 100 cm, müssen 6 Distanzhaken an den in der Zeichnung angegebenen Stellen angebracht werden. Die Anbringung der Distanzhaken mit dem Füllen der Körbe kombinieren.



Korb mit gewünschtem Material füllen.

Für eine gute Verteilung sorgen.

Die Distanzhaken vorübergehend mit einem kleinen Balken schützen, um Schäden beim Füllen zu verhindern.

## Tipps:

- Die Schweißnähte von 2 Körben dürfen niemals gegeneinander an liegen, um ein gegenseitiges Verschieben zu vermeiden.
- Die Höhe der Körbe wird unter anderem durch die Dicke/Höhe der Stellsteine bestimmt.
- Die Höhe der Körbe wird unter anderem durch die Dicke/Höhe der Stellsteine bestimmt.
- Die Dicke des Betonankers / der Gründung muss mindestens 20 cm betragen
- Die Körbe müssen mindestens 10 cm in den Beton eingelassen werden.
- Die Anwendung gewaschener Steine erspart im Nachgang viel Arbeit und Verunreinigung.
- Vor dem Füllen der Körbe, eventuelle Kabel, Leitungen und konstruktive Elemente berücksichtigen
- Das beste Ergebnis beim Füllen der Körbe erhält man mit einem Füllmaterial mit einer Körnung von 60 bis 100 mm

## ERGÄNZENDE INFORMATIONEN:

- FirmusFIXED Steinkörbe sind in den Höhen 50, 100, 150, 200 und 250 cm lieferbar.
- Standard-Abdeckplatten lieferbar mit einer Breite von 23 cm
- Abweichende Anwendungsmethoden oder Böden mit unzureichender Tragkraft erfordern eine andere Vorgehensweise in Bezug auf die Anbringung. Weitere Informationen finden Sie auf [www.firmusproducts.eu](http://www.firmusproducts.eu), oder nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Lieferanten auf.

Firmus Products BV  
Postbus 11  
5386 ZG Geffen  
Niederlande

Besucheradresse:  
Broekstraat 5  
5386 KC Geffen  
Niederlande

T: +31 (0)73 – 532 6670  
F: +31 (0)73 - 744 0061  
E: [info@firmusproducts.eu](mailto:info@firmusproducts.eu)

*gabion & green*  
**FIRMUS**  
PRODUCTS