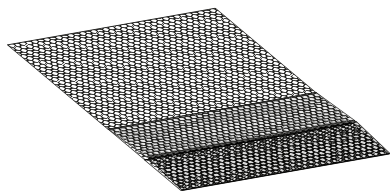


WAS SIE BENÖTIGEN



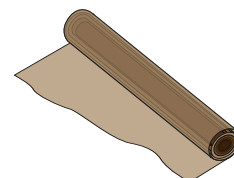
Terramesh Element

Pneumatische
Klammerpistole

C-Ring



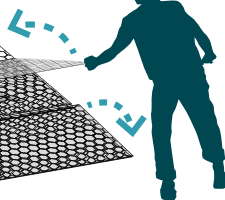
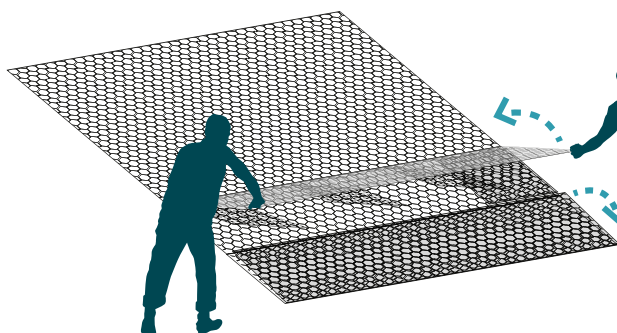
MacTie



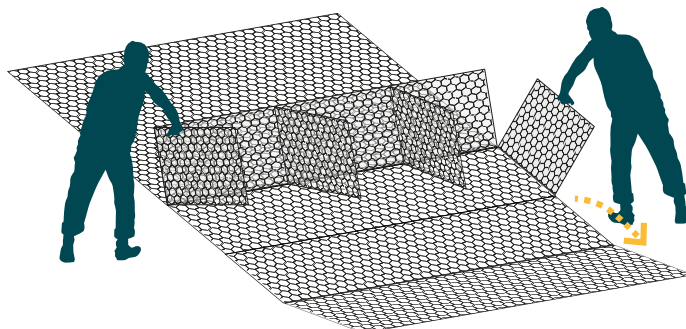
Geotextil-Vliesstoff

1

ELEMENTE AUSPACKEN



Jedes einzelne **Element des Terramesh-Systems** wird aus dem Bündel entnommen; entfalten Sie die Elemente flach auf dem Boden und falten Sie die Wände in die richtige Position um das System zu formen.

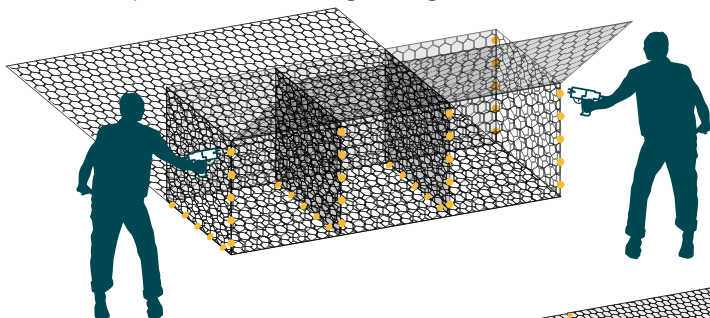


2

ZUSAMMENBAU

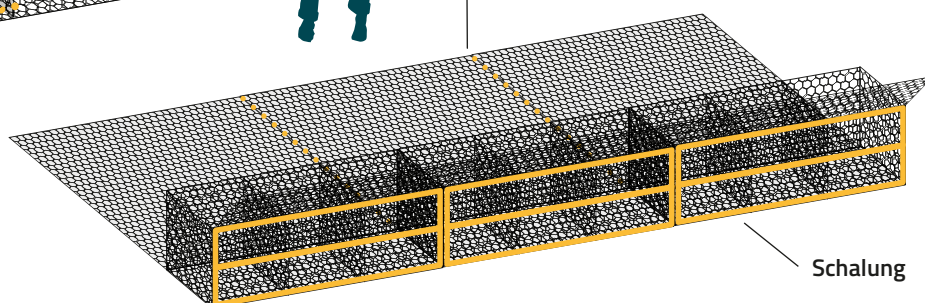
Vorder-, Rück- und Endwände der Gabionen werden in eine vertikale Position hochgebogen, um eine offene Boxform zu erhalten, dabei ist darauf zu achten, dass die Oberkanten aller vier Wände auf der gleichen Höhe sind. **C-Ringe** sind an den oberen, unteren und seitlichen Verbindungen sowie bei den Diaphragmen mit einem maximalen Abstand von 200 mm (gemäß EN10223-3) entlang aller Ecken anzubringen.

Es wird empfohlen, eine Schalung entlang der Front zu errichten, bevor mit den Füllarbeiten begonnen wird*.



Die Elemente werden so platziert, dass der Gabionenteil die Stirnseite/Front der Wand bildet und das doppelt verdrehte sechseck Drahtgeflecht am Ende flach liegt.

C-Ringe



Schalung

*Die Schalung wird nicht mitgeliefert. Die Schalung ist in den anderen Zeichnungen aus grafischen Gründen nicht dargestellt.

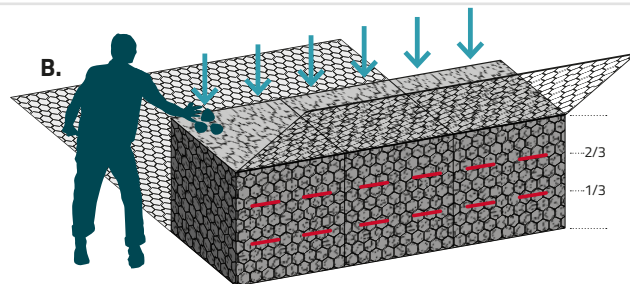
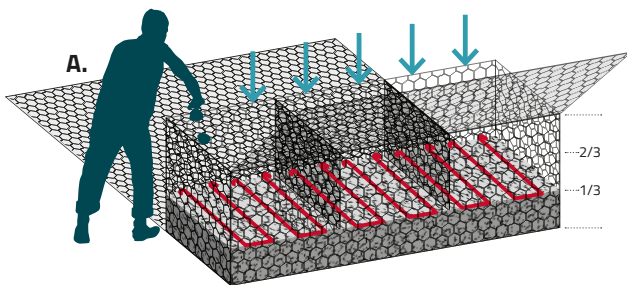
TERRAMESH SYSTEM

INSTALLATIONSBLATT

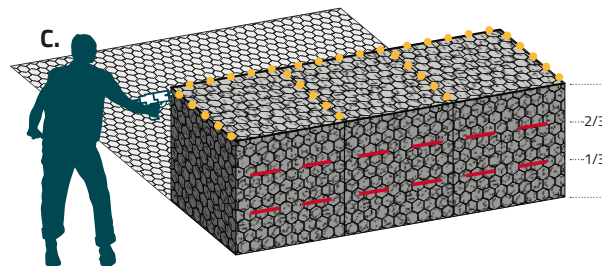
3

BEFÜLLEN UND SCHLIESSEN

A. Sobald das **Terramesh-System** zusammengebaut ist, wird empfohlen, jede Gabionenzelle mit 3 Schichten von Steinen zu befüllen. Verwenden Sie **MacTie** nach der 1. und 2. Schicht. Es wird empfohlen, vier **MacTie** pro Kubikmeter Füllmaterial einzubauen.



B. Um ein schönes Aussehen zu gewährleisten, sollten alle sichtbaren Flächen sorgfältig von Hand befüllt werden.

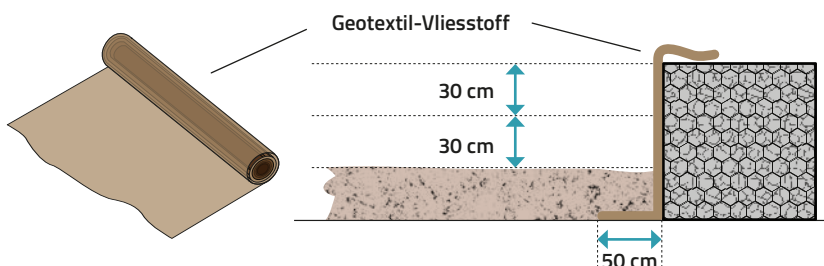


C. Befestigen Sie den Deckel mit C-Ringen.

4

VERLEGUNG DES GEOTEXTILS

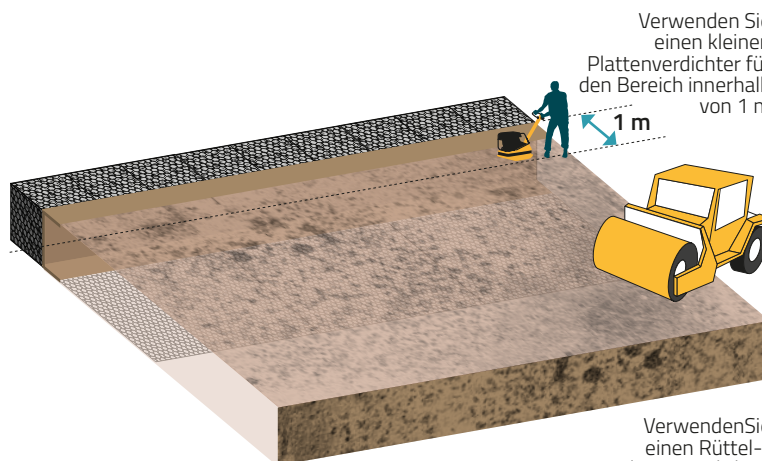
An der Übergangsstelle zwischen der Deckschicht und dem Verfüllmaterial ist ein Vliesstoff mit einer Länge von ca. 50 cm an der Unter- und an Oberseite der Gabione zu verlegen. Es verhindert das Eindringen von Feinmaterial in die Steinschüttung.



5

EINBRINGEN UND VERDICHTEN DER SCHÜTTUNG

Die Verdichtung muss mindestens **95 % des Standard-Verdichtungs-** Wertes betragen oder den Angaben in den Bauplänen entsprechen. Beim Einbringen, Verteilen und Verdichten der Schüttung ist darauf zu achten, dass schwere Maschinen einen Abstand von **1 m** zu den Terramesh-Systemeinheiten einhalten.



HINWEIS: Weitere Informationen finden Sie im Installationshandbuch.

Maccaferri Central Europe S.R.O.
Kopčianska 3759 851 01 Petržalka
Slovakia
T: +421 2/202 400 56
E: info.sk@maccaferri.com

maccaferri.com/sk