



# KATZENBERGER



## Bewehrte Erde

### Systembeschreibung

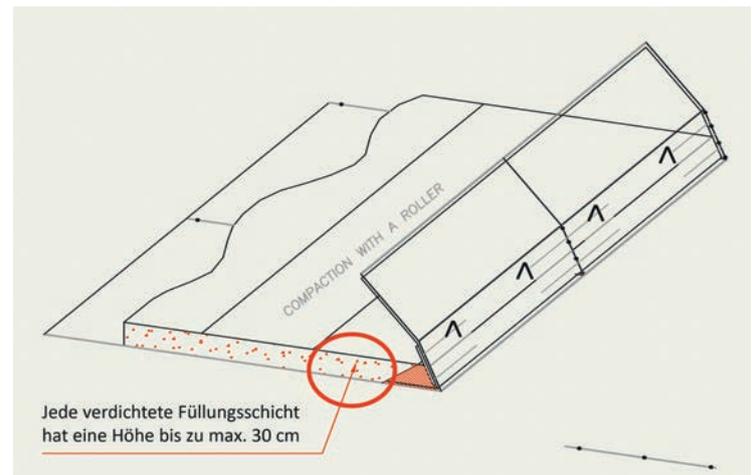
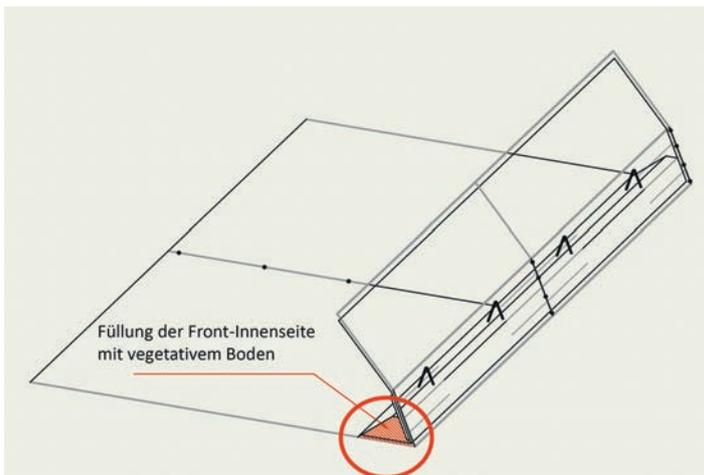
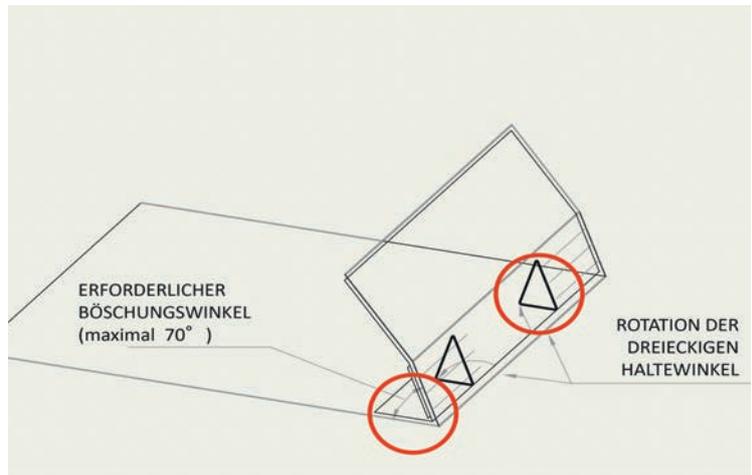
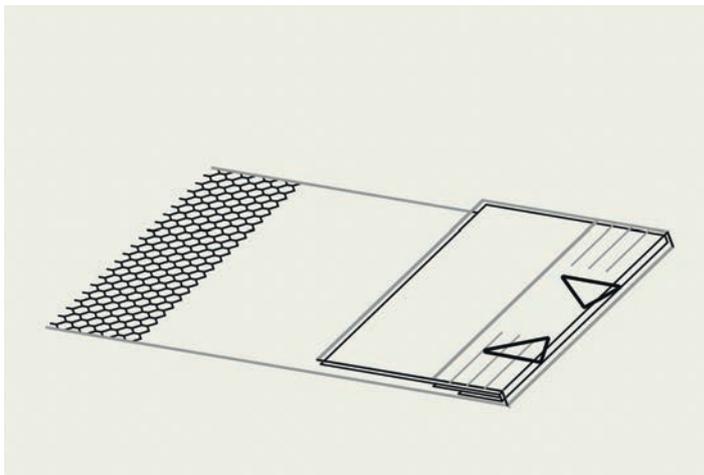
Green Terramesh ist ein umweltfreundliches, modulares System für den Einsatz bei der Bewehrung von Erde, wie z.B. mechanisch stabilisierte Böschungen. Green Terramesh besteht aus vormontierten Einheiten aus doppelt gedrehtem Stahldrahtgeflecht, einer Erosion-schutzmatte bzw. dreidimensionalen Geomatte, einem geschweißtem Netzpaneel und zwei vorgeformten Stahlwinkeln. Die Einheiten werden mit vier Zugstangen geliefert, die vor Ort eingebaut werden müssen. Boden, Front und Umschlag eines Element sind aus einer durchgehenden Drahtgeflecht-Bahn hergestellt. Typ „Erdbau“ ist mit einer Erosionsschutzmatte bestückt, und Typ „Wasserbau“ mit einer dreidimensionalen Geomatte. In beiden Fällen werden die Matten an der Innenseite des Frontpaneels befestigt. Die zwei vorgeformten Stahlwinkel werden zur Herstellung der Böschungsneigung verwendet.





# KATZENBERGER

®





# KATZENBERGER

