

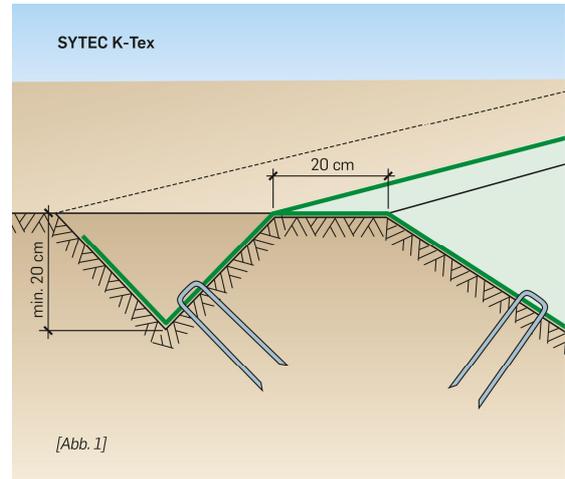
Verlegemerksblatt SYTEC K-Tex

Vor dem Verlegen

SYTEC K-Tex wird auf die vorgängig modellierte und sauber abgezogene Böschung verlegt.

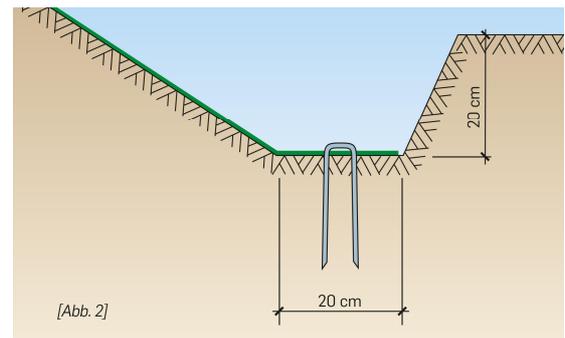
Oberhalb der Böschung ist ein Einbindegraben mit ca. 20 cm Abstand von der Böschungskante zu erstellen. Der Einbindegraben sollte Tiefe von min. 20 cm aufweisen. [Abb. 1]

Ein zweiter Einbindegraben mit 20 cm Breite und Tiefe ist am Böschungsfuss vorzubereiten. [Abb. 2]



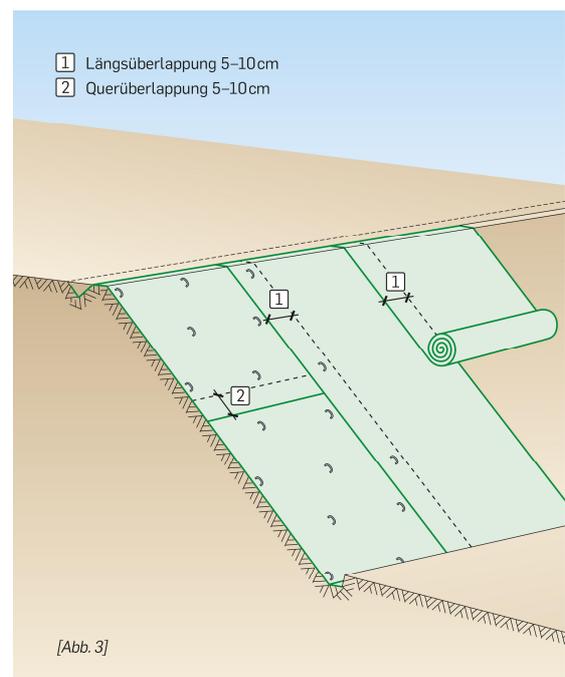
Verlegen von SYTEC K-Tex

SYTEC K-Tex wird hinter dem Einbindegraben positioniert und gemäss der Abbildung 1 in den Einbindegraben verlegt und mit SYTEC U-Krampen oder Holzpflocken SYTEC BioLock fixiert. Die minimale Überlappung von 10 cm ist einzuhalten. [Abb. 1]



Anschliessend den Graben verfüllen und SYTEC K-Tex darüber klappen. Vor dem Abrollen in die Böschung, ist SYTEC K-Tex an der Böschungsoberkante nochmals zu fixieren. [Abb. 1]

SYTEC K-Tex ist stets senkrecht zur Böschung zu verlegen. Längsüberlappungen und Querstösse sollten 5 bis 10 cm betragen. [Abb. 3]



→ Bitte umblättern

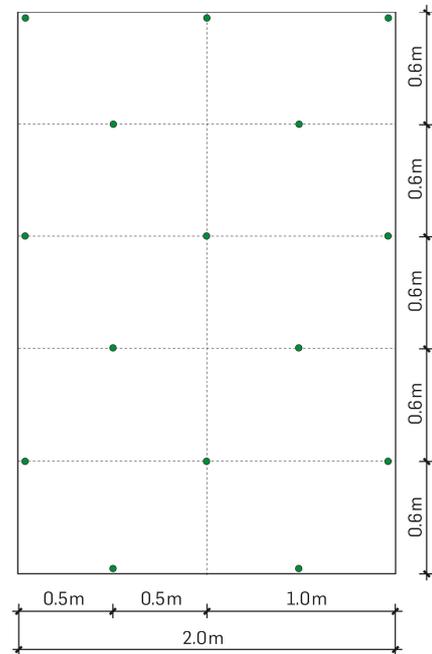
SYTEC K-TEX ist mit SYTEC U-KRAMPEN oder HOLZPFLÖCKEN SYTEC BioLOCK von oben nach unten zu befestigen. Dabei ist SYTEC K-TEX gut abzuspinnen, um einen stetigen Bodenkontakt zu gewährleisten. Bei grösseren Unebenheiten innerhalb der Böschung sind zusätzlich Fixierungen anzubringen. [Abb. 4 + 5]

Am Böschungsfuss wird SYTEC K-TEX in den vorbereiteten Einbindegraben eingelegt und falls notwendig nochmals fixiert. Anschliessend wird der Einbindegraben verfüllt und festgedrückt.

Begrünung / Bepflanzung

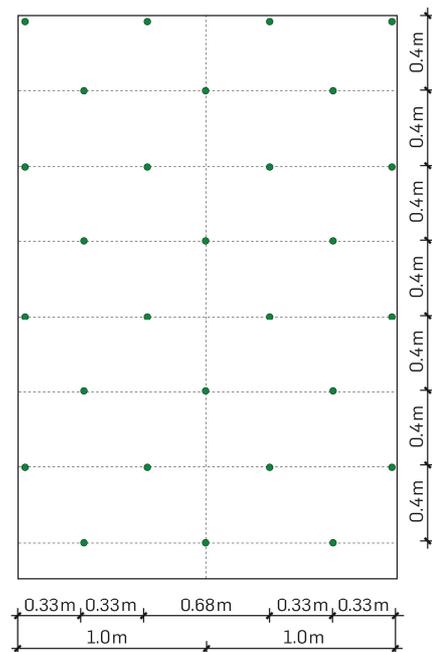
Nach Abschluss der Verlegearbeiten ist die Böschung bis spätestens vor der nächsten Vegetationsperiode zu begrünen oder zu bepflanzen. Auf Wunsch unterstützt Sie SYTEC bei der Wahl und Ausführung einer standortgerechten Begrünung.

Böschung < 2:3
2 Befestigungen/m²



[Abb. 4]

Böschung ≥ 2:3 und ≤ 1:1
4 Befestigungen/m²



[Abb. 5]