

Ausschreibungstext: Erosionsschutzgewebe Kokos

LV iGGtex Kokosgewebe KGW® 700

Erosionsschutzgewebe zur Böschungssicherung, Erosionsschutzgewebe aus 100 % Kokoszwirn in Kette und Schuss. Flächenmasse 650 - 750 g/m². Leinwandbindung, nicht verschiebefest, Fadenabstand 15 – 20 mm. Überlappungsbreite max. 20 cm. Befestigung mit Hartholzpflöcken, Länge 30 cm, Menge 2 – 3 Stück/m². Neigung der Böschung¹

Abrechnungseinheit: m²

Erosionsschutzgewebe liefern und auf die vorbereitete und angesäte Fläche (Ansaat nach DIN 18918 bzw. RAS-LG 2 wird gesondert vergütet) vollflächig und ohne Hohlräume verlegen. Die Bahnen sind senkrecht zur Böschungsneigung flächig nebeneinander zu verlegen. Die Überlappung an den senkrechten Längsstößen soll mind. 10 cm, an den Querstößen mind. 10 – 20 cm betragen. Die offene Kante der Überlappungen muss der Hauptwindrichtung abgewandt sein. Querstöße sind grundsätzlich von oben nach unten zu überlappen bzw. in Fließrichtung des Gewässers.

Die obere Kante des Geotextiles an der Böschungsschulter (.....¹ lfm) ist ca. 10 – 20 cm tief einzugraben und mit 2 Holzpflöcken je Meter Graben zu befestigen.

Die untere Kante des Geotextiles am Böschungsfuß (.....¹ lfm) ist ca. 10 – 20 cm tief einzugraben und mit 2 Holzpflöcken je Meter Graben zu befestigen (Abrechnung über separate Position Nr.¹).

Material: Erosionsschutzgewebe,
iGGtex KGW® 700
Kette und Schuss 60:50 pro m
Fadenabstand 15 – 20 mm
Gewicht je m²: ca. 700 g (± 10 %)
Abmessung: Breite 2,00 m, Rollenlänge 50,0 m
Höchstzugkraft, längs: 17,9 kN/m
Höchstzugkraft, quer: 11,2 kN/m

Die Befestigung auf der Fläche ist mit 2 – 3 Holzpflöcken pro m² vorzunehmen.

Material: Holzpflöck iGGfix Buche Q30
Abmessungen: 1 x 2 x 30 cm, mit vormontiertem Querholz (Querholz: 5 cm)
Zertifikat: Zertifikat für nachhaltige Forstwirtschaft

Liefernachweis: Internationale Geotextil GmbH
Am Bahnhof 54
27239 Twistringen · Germany
Tel. +49 (0) 4243 9288-20
Fax +49 (0) 4243 9288-22
info@igg.de · www.igg.de

oder gleichwertig

m²

Einheitspreis €

Gesamtpreis €

¹ = Wert ist vom Auftraggeber einzusetzen