



## Technisches Datenblatt Tehniline andmeleht



K-100-P2-350

Material / Materjal	100 % Kokosfasern / 100% kookoskiud
Netz unten / Alumine võrk	PP 80051
Netz oben / - Pealmine võrk	PP 80051
Steppfäden / - Sidumitüüp	PP niit
Farbe / - Värv	braun - pruun
Faserauflage / Madratsi kaal	350 - 370 g/m <sup>2</sup>
Gesamtgewicht / Kogukaal	350 - 370 g/m <sup>2</sup>
Dicke / Paksus	10 - 12 mm

Höchstzugkraft, längs trocken tõmbetugevus (piki) kuiv	3,7 kN/m
Höchstzugkraft, längs nass tõmbetugevus (piki) märg	1,1 kN/m
Höchstzugkraft, quer trocken tõmbetugevus (risti) kuiv	1,2 kN/m
Höchstzugkraftdehnung, längs/quer venivus, (piki/risti)	31,2 / 23,7 %

Bruchscherfestigkeit - Lõiketugevus (piki) Reibungswinkel - Hõõrdumisnurk	18,1 °
Bruchscherfestigkeit - Lõiketugevus Scherspannung - Lõiketaluvis	9,4 kPa

Gleitscherfestigkeit - Lõiketugevus (risti) Reibungswinkel - Hõõrdumisnurk	17,3 °
Gleitscherfestigkeit - Lõiketugevus Scherspannung - Lõiketaluvis	7,5 kPa

Durchlässigkeit - poorsus	95 %
Flächenabdeckungsfaktor Pinnasekatvusfaktor	85 %

Rollenabmessung Standard Rulli mõõtmed	2,40 x 50,00 = 120,00 m x m = m <sup>2</sup>
Rollendurchmesser - Rulli diameeter	0,43 m
Rollenlänge - Rulli pikkus	2,40 m
Volumen / Rolle - Rulli maht	0,35 m <sup>3</sup>
Gewicht / Rolle - Rulli kaal	44,75 kg

Zolltarif Nummer - Tollitariifi nr.	4602 1991 900
-------------------------------------	---------------

Diese Angaben basieren auf Durchschnittswerten. Da es sich um Naturfasern handelt, können sich Änderungen in Farbe, Form, Festigkeit und Abmessung ergeben.  
Tegemist on keskmiste väärtustega. Tulenevalt kookoskiu iseloomust võib toote värvus, kuju, tihedus ja mõõtmed erineda. Info edasimüüjalt: info@hydroseal.ee või +372 730 3733

IGG mbH \* Oststr. 65 \* D-57392 Schmallenberg \* Tel. +49 (0) 29 72 - 48 118 \* Fax 48 119 \*  
IGG mbH \* Bremer Str. 54 \* D-27239 Twistringen \* Tel. +49 (0) 42 43 - 92 88 20 \* Fax 92 88 22 \*

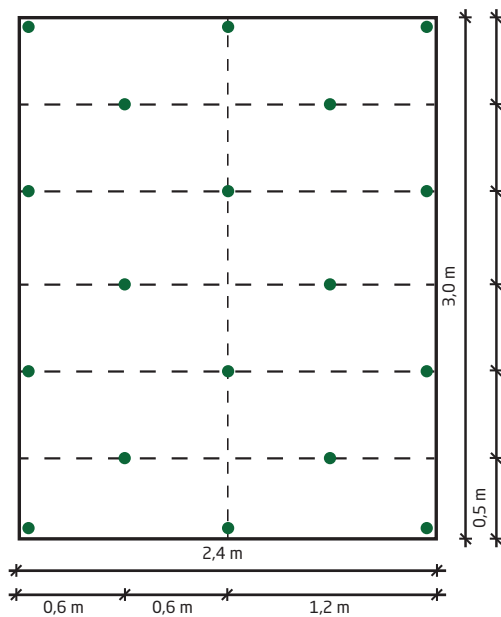


# Verlegeanleitung Paigaldusjuhised

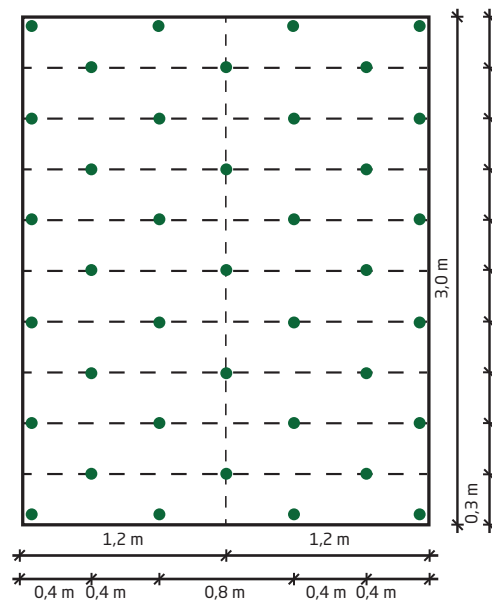
www.igg.de

## IGGmat erosioonitõkkematt 2,4 m

**Böschung <1:1 nõlvus <1:1**  
2-3 Pflöcke/m<sup>2</sup> 2-3 vaia/m<sup>2</sup>



**Böschung ≥1:1 nõlvus ≥1:1**  
4-6 Pflöcke/m<sup>2</sup> 4-6 vaia/m<sup>2</sup>



Geotextil durch Eingraben an der Böschungskrone sichern  
nõlva ülemises otsas kindlusta matt ankrakraavi abil

Detail Böschungskrone  
detailne ankrakraavi joonis

Holzpflock, Drahtbügel  
kinnitusvaiaid

Hauptwindrichtung  
peamine tuulesund

Geotextil am Böschungsfuß eingraben  
kindlusta nõlva alumises otsas matt  
paigaldades matile peale pinnas