

Musterleistungsbeschreibung Armaflor®-Kokos/Vegetationsfaschine Typ VF

Pos:.... m Armaflor®-Kokos/Vegetationsfaschine (Kokoswalze, Vegetationsfaschine),
Typ VF liefern und einbauen

Typ: VF150 Durchm. 15 cm *
 VF200 Durchm. 20 cm
 VF300 Durchm. 30 cm
 VF400 Durchm. 40 cm
 VF500 Durchm. 50 cm

* ohne Pflanzlöcher und nur in Variante „LD“ lieferbar

Zusatzausführung:

vorgebohrte Pflanzlöcher (bei Du. 200-500)
(vorbepflanzte Varianten: siehe unter Röhrichtwalze)

Stopfdichte:

LD (für Bepflanzung) HD (zur unbepflanzten Böschungsfussicherung)*
* nicht für VF150

in Längen:

2,2 m **3 m (Standard)** 6 m Sonstiges/Sonderlänge:

10 m (nur Typ VF150)

Substrat:

Kokosfaser, Faserlänge ca. 5 - 15 cm

Technische Daten:

mittlere Faserlänge 5 – 15 cm
Eindrücktiefe (P = 1,3t/m²) 4,5 – 8,5 %

Gewichte:

LD

VF200 ca. 5 kg/m
 VF300 ca. 7 kg/m
 VF400 ca. 15 kg/m
 VF500 ca. 22 kg/m

HD

VF200 ca. 7 kg/m
 VF300 ca. 10 kg/m
 VF400 ca. 20 kg/m
 VF500 ca. 28 kg/m

Produktbeschreibung:

Homogene Pressung, mit **netzförmiger Ummantelung aus PP-Garnen**, Maschenweite 30 - 50 mm, knotenlos gewebt.

Für Variante VF 150:

Homogen gewickelte Kokosfasern mit innenliegenden Führungs-/Stabilisierungsfäden.

Netz* für die Umhüllung:

PP nach BGS-Norm, UV-stabilisiert, Garn 2,3 mm, Maschenweite 50 mm, Farbe beige mit blau-grünem Kennfaden
 Natur-/Kokosgarn-Netz (nur begrenzte Standzeit von ca. 12 – 18 Monaten und in Ausführung LD)
 Sonderausführung:

alternativ

* VF 150: mit synthetischem Garn in Längs- und Querrichtung umwickelt (Naturgarn auf Anfrage)

Bauseitige Bepflanzung:

ja nein

Befestigung:

Die Einzelabschnitte der Armaflor®- Kokos/Vegetationsfaschine sind an den Enden durch ein PP-Seil oder Kabelbinder fest miteinander zu verrödeln. Die Armaflor®- Kokos/Vegetationsfaschine ist durch Holzpfähle Typ HP 100, angespitzt, Durchmesser ca. 5 cm, Länge 100 cm, im Abstand von 80 cm zu sichern.

Bemerkung:

Bei Naturfaserprodukten sind materialtypische Toleranzen von ca. +/- 10 % sowie der biologische Abbau zu berücksichtigen. Die technischen Daten sind Richtwerte, die in Abhängigkeit von Bodenwerten, Art des Einbaus, klimatischen Gegebenheiten und örtlichen Besonderheiten abweichen können.

Test und Abnahme:

Der Nachweis der gelieferten Armaflor®- Kokos/Vegetationsfaschinen hat durch Vorlage eines Prüfzeugnisses nach DIN 50 049 2.1/EN 10 204 und durch Vorlage des Originallieferscheines bei der örtlichen Bauleitung zu erfolgen.

Liefernachweis:

BGS Ingenieurbiologie und -ökologie GmbH · Dorfstraße 120 · 25499 Tangstedt
Tel.: 04101 – 48 00 88 · Fax: 04101 – 48 00 91 · E-Mail: bgs@bestmann-green-systems.de