

Musterleistungsbeschreibung Armaflor®-Röhrichtband Typ RB

Pos..... ... m Armaflor®- Röhrichtband, Typ RB 150 liefern und einbauen

Armaflor®-Röhrichtband, Typ RB 150 in Standardlängen von 3 m oder 2,20 m Länge, aus Kokosfasersubstrat, technische Daten: mittlere Faserlänge 5 – 15 cm, Eindringtiefe (P = 1,3 t/m²) 4,5-8,5%, netzförmige **Ummantelung aus synthetischem Garn** (Naturgarn auf Anfrage), Maschenweite 50 mm, bewachsen und verwurzelt mit Pflanzen der Ufer- und Röhrichtzone.

Durchmesser:

150 mm, RB 150

Länge: ca. 10 m

Bepflanzung:

Schema N*

Schema H*

Sonderschema:

(Anzuchtdauer in Absprache

Beipflanzung (zusätzlich) nach Schema:

oder Arten:

Pflanzdichte: 5 Stück/m

Pflanzenherkunft:

BGS Pflanzen stammen aus eigener Produktion und heimischer Herkunft. Die Herkunft der Saat und Pflanzen ist nachzuweisen.

Einbau:

Bei geringen hydraulischen Belastungen und entsprechenden Wasserständen und je nach Örtlichkeiten sind alternativ andere Varianten der Röhrichtwalze lieferbar. Hierzu bitten wir um Beachtung der separaten Spezifikation.
(siehe separate Spezifikation)

Befestigung:

Die Einzelabschnitte der RB 150 sind an den Enden durch ein PP-Seil oder Kabelbinder fest miteinander zu verrödeln. Röhrichtwalzen sind durch Holzpfähle, angespitzt, Durchmesser ca. 5 cm, Länge 100 cm, im Abstand von 50 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 des gelieferten Armaflor®-Röhrichtbandes 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