

## Musterleistungsbeschreibung Armaflor®-Röhricht-Gewebe Typ RG

Pos.....      .....m<sup>2</sup> Armaflor®-Röhricht-Gewebe, Typ RG liefern und gemäß Plan einbauen.

### Maße:

- 5 x 1 m (Standard)       2,5 x 1 m       Sonderlänge: ..... x 1 m

### Anzucht/Bepflanzung:

- vorkultiviert (Lieferzeit in Absprache)
- Bepflanzung vor Ort, nach Einbau des unbepflanzten Vegetationsträgers
- Schema N1.0\*       Schema N2.0\*       Schema H1.0\*
- Sonder: .....       RBF-Sonderausführung:.....  
(nur mit Phragmites australis)

\*Weitere Details zu unseren Standardpflanzschemata entnehmen Sie bitte dem Kapitel Pflanzeninformation in unserem Katalog.

### Dichte:

- 13 Stck./m<sup>2</sup>\* (Standard)       10 Stck./m<sup>2</sup>       5 Stck./m<sup>2</sup>
- Sonderpflanzdichte: ..../Stck./m<sup>2</sup>

### Einbau:

Vor der Verlegung des Armaflor®-Röhricht-Gewebes ist das Planum von groben Steinen, Baumstümpfen etc. zu befreien, damit ein guter Bodenschluß erfolgen kann.

Bei stark verfestigten Böden, ist die Oberfläche aufzulockern. Der Boden soll vor der Installation des Armaflor®-Röhricht-Gewebes gut durchnässt sein. Zunächst sind die Matten im ausgerollten Zustand ggf. zu strecken und zu rollen, um die o. g. Maße zu erreichen. Bei Pflanzung oberhalb des MW-Spiegels sind die Matten ggf. zu wässern.

Nach dem Verlegen des Armaflor®-Röhricht-Gewebes sind diese zu befestigen.

Sollte eine Zwischenlagerung notwendig werden, so müssen die Armaflor®-Röhricht-Gewebe in Folienbecken zwischengelagert werden, um ein Austrocknen zu verhindern.

### Befestigung:

- BesFix®-Holzpflocke, Typ HPL30, Länge = 30 cm (3 Stck./ m<sup>2</sup>, bei Böschungsneigung 1:3 und flacher) oder BesFix® - Biohaften, Typ GS 16.
- punktuell mit anstehendem Material, Geröll oder Schüttsteinen beschweren, so dass ein guter Bodenabschluss erreicht wird.
- mit vorhandenem Substrat leicht übererden und einschlämmen.

### Pflanzenherkunft:

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

### 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®-Röhricht-Gewebes 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 Ingenieurbioogie und -ökologie GmbH** · Dorfstraße 120 · 25499 Tangstedt  
Tel.: 04101 – 48 00 88 · Fax: 04101 – 48 00 91 · E-Mail: [bgs@bestmann-green-systems.de](mailto:bgs@bestmann-green-systems.de)