

■ Leistungsverzeichnis / Spezifikation

RepoFloat® Schwimmträgermatte Typ I₄

Pos: m² RepoFloat® Schwimmträgermatten Typ I₄ liefern und einbauen.

Produktbeschreibung:

Gitterartige, schwimmfähige Matte. Bestehend aus RepoFloat® Schwimmtauen Typ ST50, gitterartig verbunden. Inklusive Naturfasermatte Typ:

- BesTex® RFM/1
- BesTex® RFM/2

Maße:

- 2 x 2 m
- Sondermaße*: m

Materialien:

Auftriebskörper:	PU-Schaum mit verschlossenem Zellaufbau, nicht saugfähig
Durchmesser:	ca. 50 mm, mit Folie: ca. 52 mm
Folienumhüllung:	PPM-hochfest, 200 tex Multifilament, grün
Gewicht:	13 g/m ²

Verbindung:

Kabelbinder Typ 4,8/290 (UV-stabilisiert, schwarz)

Optional:

- zusätzliche Auftriebskörper Typ RepoFloat® Schwimmtau ST25 (Durchmesser: 25 mm)
 - zusätzliche Auftriebskörper Typ RepoFloat® Schwimmtau ST50 (Durchmesser: 50 mm)
 - Verbisschutzgitter unter Wasser Typ VBS-U (zum Wurzelschutz gegen Fischverbiss)
 - Verbisschutzhaube über Wasser Typ VBS-H (gegen Verbiss durch Wasservögel).
- Bestehend aus flexiblen Stahlstangen sowie Stahl-verzinktem Draht (Maschenweite: ca. 20-25 mm) und Kabelbindern zur Befestigung

Begrünung:

- ArmaFlor® vorkultivierte Röhrichtmatte Typ RM-N1.0
- ArmaFlor® vorkultivierte Röhrichtmatte Typ RM-SRD
- Bepflanzung der Vegetationsträgermatte vor Auslieferung bzw. vor Ort mittels ArmaFlor® Röhrichtballen Typ MP5.

In den Arten:

Pflanzdichte: Stück/m²

Verankerung/Befestigung:

Verankerungs- bzw. Befestigungsmaterialien gehören nicht zum Lieferumfang, können jedoch je nach Örtlichkeiten und Bedingungen in verschiedenen Ausführungen mitgeliefert werden.

- Standardausführung für Wassertiefen von 2 m. Je Element bestehend aus:
 - 3 m Polysteeltau, Farbe: weiß, Durchmesser: 12 mm
 - 1 Stück fertig befülltem Steinankersack. Bestehend aus einem Netzschlauch (Polypropylen, Maschenweite: 45 x 45 mm, schwarz) und Naturstein.
- Landseitige Befestigung:
 - Je nach Örtlichkeiten: m Polysteeltau und Stück Schäkel, Typ
- Sonderausführung (gemäß Örtlichkeiten):

Bemerkung:

- * Sondermaße bzgl. Länge sind auf Anfrage und gegen entsprechenden Mehrpreis für die Sonderkonfektionierung möglich.

Test und Abnahme:

Der Nachweis der gelieferten RepoFloat® Schwimmträgermatten Typ I₄ 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