

■ Leistungsverzeichnis / Spezifikation

**BesTex® Schilfrohrmatte Typ SRoM**

Pos: .... ..... m<sup>2</sup> BesTex® Schilfrohrmatten Typ SRoM liefern und einbauen.

**Produktbeschreibung:**

Matte bestehend aus nicht austriebsfähigen Schilfhalmen (Phragmites australis). Getrocknet, vorsortiert und mittels Stahldraht (verzinkt) im Abstand von ca. 30 cm gebunden.

**Maße:\***

- 1,20 x 60 m, Fläche: 72 m<sup>2</sup>, Gewicht: 25 kg/Rolle
- 2,40 x 42 m, Fläche: 100,8 m<sup>2</sup>, Gewicht: 35 kg/Rolle

**Material:**

Schilfrohr, geschnitten  
ca. 20 Schilfrohrmatten pro m

**Einbau:**

Je nach Verwendungsart, z.B. als Erosionsschutzmatte, wird die Schilfrohrmatte wie unter BesTex® Erosionsschutzmatten beschrieben eingebaut.  
Bei der Verwendung als Frost- und Baumschutzmatte wird die Schilfrohrmatte gemäß der jeweiligen Projektspezifikation ein- oder mehrlagig zum Schutz von Bäumen und Stauden verwendet.

**Befestigung:**

- BesFix© BiohaftenTyp GS 16 (gemäß separater Spezifikation)
- BesFix© Holzpflocke Typ HPL 30 (gemäß separater Spezifikation)

Menge: 3 Stück/m<sup>2</sup> (bei Neigungen >1:3: 6 Stück/m<sup>2</sup>).

- BesFix© Kabelbinder 290/4,8 (gemäß separater Spezifikation)

**Bemerkungen:**

\* je nach Witterung und Ernteresultat sind Abweichungen in den Breiten möglich.

**Toleranzen:**

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 BesTex® Schilfrohrmatten Typ SRoM 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](mailto:bgs@bestmann-green-systems.de)