

■ Leistungsverzeichnis / Spezifikation

BesFix© Stahlhaften Typ SH*

Pos: Stück BesFix© Stahlhaften Typ SH*

Typ:

SH 30

SH 40

SH 50

SH 100

Produktbeschreibung:

BesFix© Stahlhaften werden als eine mögliche Alternative bei der Verlegung von BesTex® Erosionsschutzmatten und BesTex® Saatmatten verwendet.

Die Haltbarkeit und Verarbeitungsmöglichkeit hängt von den entsprechenden Bodenverhältnissen ab. Bei steinigem oder sehr lehmhaltigen Böden empfehlen wir die Verwendung von BesFix© Holzpflocken (gemäß separater Spezifikation).

Die Stahlhaften der Type SH 50 / 100 werden für ArmaFlor® Böschungsfaschinen, WollTerra® Flechtwerkband sowie in Sonderfällen auch bei BesTec® Produkten, z. B. Steinwalzen, Röhrichtsteinwalzen oder auch Geröllwalzen, verwendet. Dies ist jedoch nur notwendig, falls eine Verrödelung der Walzen mit- und untereinander aufgrund der örtlichen Gegebenheiten nicht ausreicht.

Maße:

SH 30 + SH 40: Länge: 30 / 40 cm, Stärke: 3,7 – 4,0 mm

SH 50 + SH 100: Länge: 50 / 100 cm, Stärke: 0,8 – 1,0 cm

Material:

SH 30 + SH 40: Stahldraht ST 37 oder o.ä

SH 50 + SH 100: Baustahl, DIN 488, BST 500S

Beschaffenheit:

Bei der Ausführung SH 30 / SH 40:

oberes Ende im Eckprofil gebogen,

unteres Ende mit 2 bis 3 Wellen zum besseren Halt im Boden.

Bei der Ausführung SH 50 / SH 100:

oberes Ende im U-Profil gebogen. Der Radius ergibt sich aus der jeweiligen Verwendungsart, zum Beispiel für Böschungsfaschinen oder Steinwalzen.

Richtwerte für die Anzahl der Nägel pro m²:

Die Anzahl ergibt sich aus den örtlichen Gegebenheiten sowie der Böschungsneigung.

Böschungsneigung 1:3:	3 bis 4 Stück pro m ²
Böschungsneigung steiler 1:3:	4 bis 5 Stück pro m ²
Böschungsneigung steiler 1:1:	6 bis 8 Stück pro m ²

Test und Abnahme:

Der Nachweis der gelieferten BesFix© Stahlhaften Typ SH* 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