

■ Leistungsverzeichnis / Spezifikation

Roof'X® Sedumgräsermatte Typ SVM-G

Pos: m² Roof'X® Sedumgräsermatten Typ SVM-G liefern und einbauen.

Produktbeschreibung:

Vorkultivierte Sedumgräsermatte auf einem Kokosfaservegetationsträger Typ ESM/K.
Substratschicht ca. 20 cm, bestehend aus einem Spezialsubstrat.
Die Matte ist vorkultiviert und einbaubereit.

Maße:

- 100 x 100 / 200 cm
- 120 x 100 / 200 cm

Mattendicke mit Vegetation: 2 - 4 cm
maximale Rollenlänge: 15 - 20 m

Quadratmeter pro Einwegpalette: max. 40 m²
Palettengröße (Einwegpalette): 1,3 x 1,1 m

Gewicht:

trocken: ca. 15 - 20 kg/m²
feucht: ca. 20 - 25 kg/m²

Deckungsgrad:

ca. 90 - 95 %

Bepflanzung:

Die Fettpflanze Sedum ist fähig, Wasser in ihren Blättern zu speichern und kann deshalb unterschiedliche Witterungsbedingungen tolerieren.
Die Type SVM-G besteht aus 4 - 6 der nachfolgenden Sedumsorten und 5 - 7 Grassorten:

Arten:

Briza media	Koeleria glauca
Carex flacca	Melica ciliata
Festuca guesfalia	Phleum phleoides
Festuca pallens	

Montage und Wartung:

Die Sedumgräsermatte Typ SVM-G ist für Dachneigungen bis maximal 25° einsetzbar.
Je nach dem Systemaufbau des Daches oder dem Untergrund bei einem terrestrischen Einsatz ist eine Düngung von maximal 1 - 3 Düngergaben p.a. erforderlich.

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 RoofX® Sedumgräsermatten Typ SVM-G 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