

■ Leistungsverzeichnis / Spezifikation

Roof'X® Sedumvegetationsmatte Typ SVM-M

Pos: m² Roof'X® Sedumvegetationsmatten Typ SVM-M liefern und einbauen.

Produktbeschreibung:

Vorkultivierte Sedumvegetationsmatte 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. 50 m²
Palettengröße (Einwegpalette): 1,3 x 1,1 m

Gewicht:

trocken: ca. 15 kg/m²
feucht: ca. 20 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-M besteht aus 10 - 12 der nachfolgenden Sedumsorten:

Arten:

Sedum acre	Sedum reflexum „Angelina“
Sedum album „Coral Carpet“	Sedum reflexum „Blue spruce“
Sedum album „Micranthum choloroticum“	Sedum reflexum „Green spruce“
Sedum album „Murale“	Sedum sexangulare
Sedum floriferum	Sedum spurium „Album Superbum“
Sedum forsterianum	Sedum spurium „Coccineum“
Sedum hispanicum	Sedum spurium „John Creech“
Sedum hybridum	Sedum spurium „Summer Glory“
Secum kamtschaticum	Sedum takesimense
Sedum lydium	

Montage und Wartung:

Die Sedumvegetationsmatte Typ SVM-M 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® Sedumvegetationsmatten Typ SVM-M 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