

Sedum-Mix-Matte

Rollbare Vegetationsmatte mit mindestens sechs Sedum-Arten.

PRODUKTTYP UND EINSATZGEBIETE	
Sedum-Mix-Matte	Vorkultivierte, rollbare Vegetationsmatte für den Einsatz in extensiven Dachbegrünungen.
Länge x Breite	2,00 x 0,60 m
Dicke	2 bis 4 cm
Flächengewicht (trocken)	ca. 15 kg/m ²
Lieferformen	Palette mit maximal 50 m ² (Palettenmaße: 130 cm x 110 cm)
Anwendungsbereich	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sedum-Mix-Matten sind vorkultiviert und werden in BMI Dachbegrünungs-Systemen eingesetzt. ▪ Die Verlegung sollte innerhalb von 24 Stunden nach Anlieferung erfolgen. ▪ Die Sedum-Mix-Matte ist bis zu einer Neigung von maximal 20 Grad einsetzbar.
Eigenschaftsprofil	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nach FLL-Richtlinien hergestellt ▪ 95% Gesamtdeckungsgrad der Vegetation ▪ Robuste und natürliche Pflanzenkultur (keine Überdüngung, keine reine Unterglaskultur) ▪ Kein „grüner Daumen“ notwendig ▪ Schutz gegen Winderosion ▪ Unerwünschte Pflanzen können sich schwer ansiedeln ▪ Großes, jahreszeitliches Verlegefenster ▪ Geringes Gewicht ▪ Trägermaterial aus organischer Kokosfaser biologisch abbaubar ▪ Schnell und einfach zu verlegen ▪ Minimaler Wartungsbedarf



Bildquelle: Semperegreen

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Wert
Dicke	cm	2 - 4
Flächengewicht (trocken)	kg/m ²	15
Flächengewicht (maximal wassergesättigt)	kg/m ²	20
Wasserspeicherkapazität	l/m ²	ca. 5
Standardabmessung	m	0,60 x 2,00
Maximale Dachneigungsgrenze	Grad	20

VERLEGEHINWEISE UND ZUSÄTZLICHE HINWEISE

Einbauhinweise	<ul style="list-style-type: none">▪ Substrat in einer verdichteten Höhe von mindestens 5 cm aufbringen.▪ Vor dem Verlegen der Vegetationsmatten ist das Substrat ausreichend zu wässern.▪ Sedum-Mix-Matten kreuzend über den Wachstumsmatten oder auf dem aufgebrauchten Substrat verlegen. Das Ausrollen erfolgt vorsichtig und so, dass sich die Matten berühren ohne zu überlappen. Fehlstellen mit Reststücken oder Abschnitten der Sedum-Mix-Matte füllen.▪ An aufgehenden Bauteilen Matte mit einem stabilen, gezackten Messer oder eine Säge zuschneiden.▪ Sedum-Mix-Matte sofort nach der Verlegung bewässern, bis die Matte vollständig wassergesättigt ist. Dies ist notwendig, um die Vegetationsmatten in der darunter liegenden Wachstumsmatte oder dem Substrat zu verwurzeln.▪ Gründach regelmäßig bewässern, wenn das Gründach während einer Trockenperiode verlegt wird.
Lagerungshinweise	<ul style="list-style-type: none">▪ Möglichst zeitnah (Richtwert: 24 Stunden) nach der Anlieferung auf der zu begrünenden Fläche aufbringen und wässern.
Entsorgungshinweis	<ul style="list-style-type: none">▪ Kompostierbar▪ Enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe

Stand: 01/2024. Erstellung nach letztem technischen Stand und Wissen.
Technische Änderungen aufgrund von Weiterentwicklungen sind möglich. Technischer Stand: 06/2023
Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

Technische Beratung

Icopal

T 06104 800 1020

Vedag

T 06104 800 1020

Wolfen

T 06104 800 1040

E awt.beratung.de@bmigroup.com

BMI Deutschland GmbH

Frankfurter Landstraße 2-4
61440 Oberursel

bmigroup.de