



## **Wichtige technische Daten FirmusSedum**

### **Für begrünte extensive Gründach-Platten**

- Material der Platten: Polypropylen impact
- UV-Licht: Die Platten werden mit einem UV-Stabilisator versehen
- Widerstandsfähig gegen chemische Stoffe
- Wurzelfest
- Gewicht je Platte: +/- 8 - 12 kg/Platte, pro m<sup>2</sup>: +/- 35 – 53 kg/m<sup>2</sup>
- Abmessungen: 45 x 49,5 x 8,5 cm (L x B x H). 4,4-Kassette/m<sup>2</sup>

### **Sortiment:**

7-9 Sedumarten je Kassette, eine Mischung aus schnell wachsenden und langsam wachsenden Arten.

- Sedum acre
- Sedum album
- Sedum floriferum
- Sedum hispanicum
- Sedum reflexum
- Sedum rupestre
- Sedum sexangulare
- Sedum spurium

### **Positiv:**

- Sedum-Kassetten sind leicht zu handhaben und leicht selbst zu verlegen
- Sedum-Kassetten haben ein geringes Gewicht - zwischen 35 kg (trocken) und 53 kg/m<sup>2</sup> (gesättigt)
- Sedum-Kassetten können mit Ausnahme der Frostperiode während des gesamten Jahres verlegt werden.
- Sedum-Kassetten lassen sich leicht entfernen und neu verwenden, zum Beispiel nach einer Leckage oder einer Dachsanierung.
- 

### **Vorteile des Einsatzes von Sedum-Kassetten**

- Längere Lebensdauer der unterliegenden Dachdeckung
- Wärmedämmung des Daches
- Schalldämmend
- Wirkt luftreinigend
- Die Kassetten puffern Wasser

### **Ein komplett vorbegrüntes Dachbegrünungssystem - im Handumdrehen installiert**

- Vorbegrünte Sedum-Kassetten
- Wasserspeichernd
- Clicksystem

- Einfache Aufstellung

### **Bewuchsfreier Bereich:**

Wir empfehlen Ihnen, die Sedum-Kassetten nicht ganz bis an den Dachrand zu verlegen. Füllen Sie den bewuchsfreien Bereich am besten mit Dachkies auf - das bietet folgende Vorteile:

- keine niederschlagsbedingten Spritzflecken
- Schutz von Wasserausläufen
- Verhindern Sie, dass der Wind unter die Sedum-Kassetten bläst und sie möglicherweise anhebt.
- Verhindern Sie, dass die Sedum-Vegetation über den Dachrand hängt.

### **Geneigte Dächer**

Sedum-Kassetten lassen sich problemlos auf Dächern mit einem Neigungsgrad bis 10° verwenden.

Ab einem Neigungsgrad von 10-15° ist ein zusätzliches System zu installieren, das die Verschiebung der Kassetten verhindert.

### **Pflege**

Nach Verlegung der Kassetten bei Bedarf mehrfach gießen.

Zweimal im Jahr - im Frühjahr (März-April) und im Herbst (Ende September) - gegebenenfalls unerwünschte Vegetation von Hand entfernen.

Keine chemische Mittel einsetzen.

Einmal im Jahr bei Bedarf düngen (März-April)

Sedum-Kassetten niemals überdüngen