

# MONTAGE FLACHDACH

Diese Montageanleitung gilt für Dächer mit einer maximalen Dachneigung von 5 Grad.

## VORBEREITUNG DER MONTAGE

- Beachten Sie die Sicherheitsanforderungen für Arbeiten in großer Höhe (z. B. Dachrandsicherung, Absturzsicherung, Schutzhelme).
- Machen Sie einen realistischen Zeitplan in Bezug auf Transport, Personal, vertikalen Transport und/oder anderes Material.
- Bezeichnen Sie einen Standort, an dem die Paletten mit Sedummatten unmittelbar nach dem Entladen vorübergehend abgestellt werden können.
- Prüfen Sie die Möglichkeit, das Gründach sofort nach der Installation mit Wasser zu sättigen.

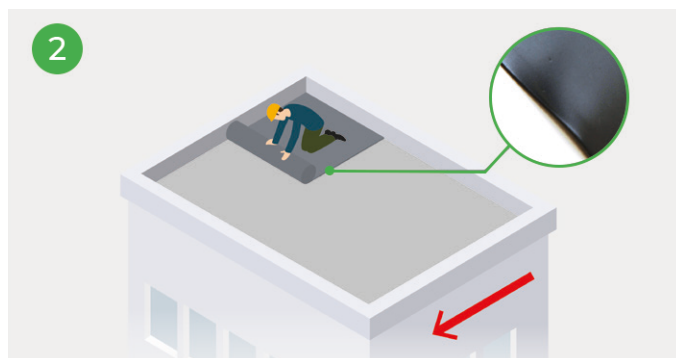
## BEI ANKUNFT DER SEDUMMATTEN

- Stellen Sie die Paletten mit Sedummatten so viel wie möglich im Schatten.
- Berücksichtigen Sie die Wetterbedingungen bei der Montage des Gründaches. Bei warmem Wetter ist eine schnelle Verarbeitung erforderlich.
- Verteilen Sie die Materialien auf der Dachfläche, abhängig von der maximal zulässigen Dachlast.



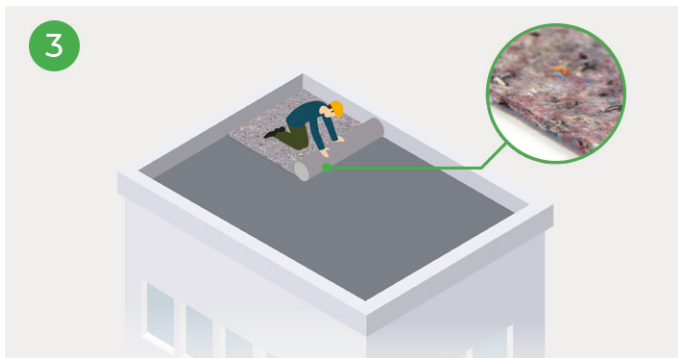
### SCHRITT 1 – Das Dach reinigen

Reinigen Sie das Dach und entfernen Sie Schmutz, Abfälle oder andere Materialien. Bitte überprüfen Sie, dass die Dachabdichtung nicht beschädigt ist, um sicherzustellen, dass das Dach vollständig wasserdicht ist.



### SCHRITT 2 – Wurzelschutzfolien anbringen (optional)

Wenn das Dach nicht wurzelfest ist, muss eine Wurzelfchutzfolie verwendet werden. Decken Sie auch den erhöhten Dachrand ab. Stellen Sie sicher, dass die Folie durch eine Überlappung von 50 cm gut miteinander verbunden sind.



### SCHRITT 3 – Schutzvlies anbringen

Rollen Sie das Schutzvlies bis zum Dachrand aus und schneiden Sie es auf Größe. Stellen Sie sicher, dass das Vlies durch eine kleine Überlappung gut zusammenpasst. Schneiden Sie bei dem Dachabfluss ein Stück aus der Wurzelschutzfolie und dem Schutzvlies. Decken Sie den Dachabfluss mit einem Rinnensieb, Laubfänger oder Kontrollschacht ab.



### SCHRITT 4 – Drainageschicht anbringen

Die Drainagerollen senkrecht über die Wurzelschutzfolie zum Dachrand ausrollen. Wenn nötig, bereiten Sie das Abtrennen der Drainage auf dem Boden vor oder treffen Sie Maßnahmen um sicher zu schneiden. Schneiden Sie niemals direkt auf dem Dach.



### SCHRITT 5 – Trennprofil montieren

Schneiden Sie bei dem Dachabfluss ein Stück aus der Wurzelschutzfolie, dem Schutzvlies und der Drainageschicht. Decken Sie den Dachabfluss mit einem Rinnensieb, Laubfänger oder Kontrollschacht ab. Platzieren Sie das Trennprofil mindestens 20 bis 30 cm vom Dachrand entfernt, wobei sich die Basis an der Seite des Kiesstreifens befindet.



### SCHRITT 6 – Dachgartensubstrat anbringen

Verteilen Sie das Dachgartensubstrat gleichmäßig mit einem Rechen. Verhindern Sie, dass das Substrat zwischen den Drainagebahnen gelangt. Messen Sie, ob das Substrat die richtige Höhe hat, wie in Ihrem Systemaufbau angegeben.



### SCHRITT 7 – Kies aufbringen

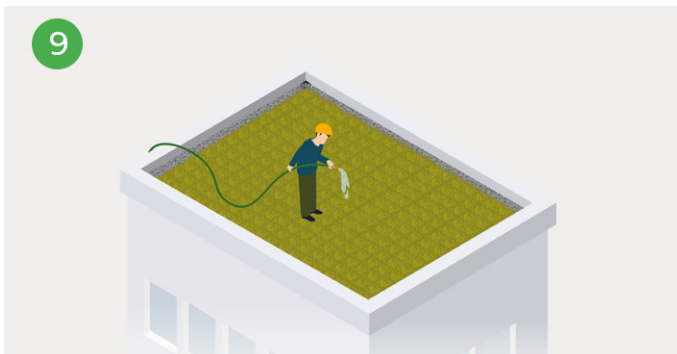
Bringen Sie den Kies zwischen dem Trennprofil und dem Dachrand auf. Bringen Sie die Kiesschicht auf die gleiche Höhe des Trennprofils.



### SCHRITT 8 – Vegetationsmatten verlegen

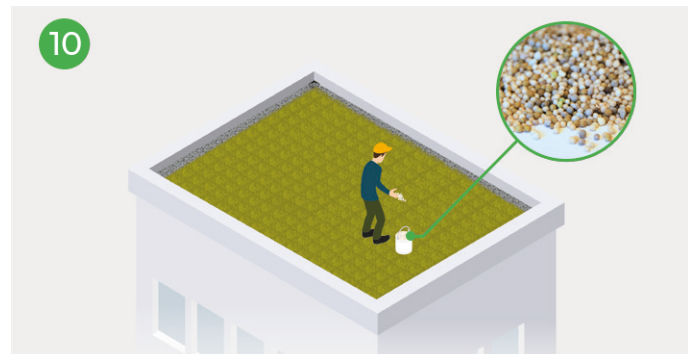
Rollen Sie die Vegetationsmatten über die Substratschicht aus. Beginnen Sie mit dem Anfang der Rolle oben. Rollen Sie den Anfang vorsichtig zurück und vergewissern Sie sich, dass die Rolle sich in der richtigen Position befindet. Wenn nötig, schneiden Sie die Matte auf die richtige Länge.

Tipp: Verwenden Sie ein stabiles gezacktes Messer oder eine Säge. Stellen Sie sicher, dass die Vegetationsmatten dicht gestoßen ohne Überlappung verlegt werden. Nackte Stellen können mit Reststücken der Vegetationsmatten gefüllt werden.



### SCHRITT 9 – Bewässerung

Bewässern Sie die Vegetationsmatten sofort nach der Verlegung, bis die Substratschicht vollständig wassergesättigt ist. Dies ist notwendig, um die Vegetationsmatten in der darunter liegenden Substratschicht zu verwurzeln. Bewässern Sie das Gründach regelmäßig, wenn das Dach während einer Trockenperiode verlegt wird.



### SCHRITT 10 – Pflege und Düngung

Die Wartungs- und Düngungshinweise für ein Sedumdach können unter [info@aboutgreen.com](mailto:info@aboutgreen.com) angefordert werden. Oder laden Sie das Dokument "Pflegeanleitung für Sedumdach" von unserer [Webseite](#) herunter.