



SEMPERGREEN®

MONTAGE LEICHTGEWICHTIGES GRÜNDACH

Diese Montageanleitung gilt für Dächer mit einer maximalen Dachneigung von 10 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 Vegetationsmatten unmittelbar nach dem Entladen vorübergehend abgestellt werden können.
- Prüfen Sie die Möglichkeit, das Gründach sofort nach der Installation mit Wasser zu sättigen.

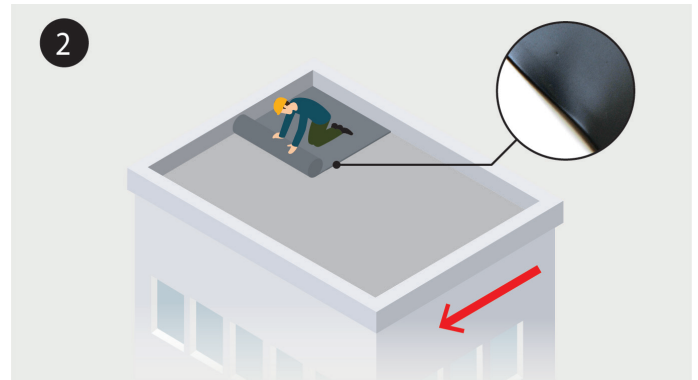
BEI ANKUNFT DER VEGETATIONSMATTEN

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



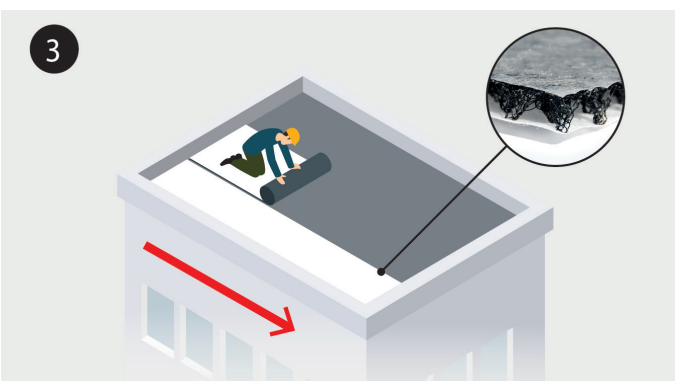
SCHRITT 1 – Das Dach reinigen

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)

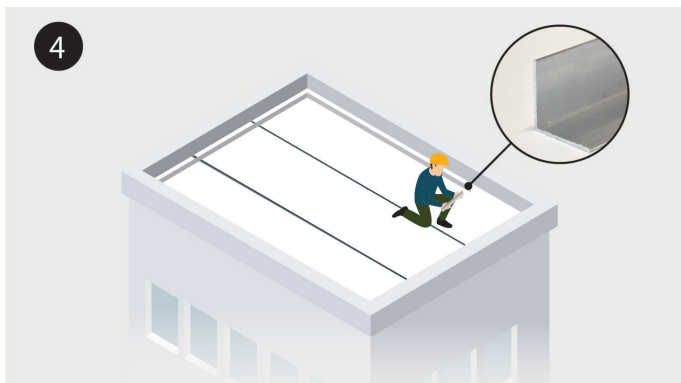
Wenn das Dach nicht wurzelfest ist, muss eine Wurzelschutzfolie verwendet werden. Bringen Sie die Wurzelschutzfolien in Pfeilrichtung an. Stellen Sie sicher, dass die Folie durch eine Überlappung von 50 cm gut miteinander verbunden sind.



SCHRITT 3 – Drainageschicht anbringen

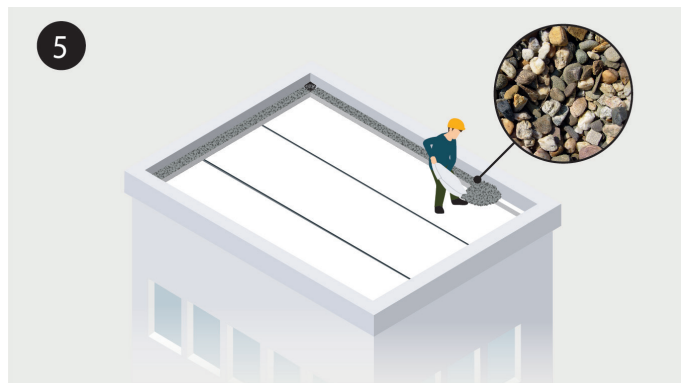
Die Drainagerollen senkrecht über die Wurzelschutzfolie ausrollen (siehe Pfeilrichtung). Wenn nötig, bereiten Sie das Abtrennen der Drainage auf dem Boden vor, oder treffen Sie Maßnahmen um sicher zu schneiden. Schneiden Sie niemals direkt auf dem Dach.

Die Montageanweisungen für die Drainage sind auf dem Produktblatt beschrieben. Dieses Blatt kann beim Sales Support angefordert werden: info@sempergreen.com.



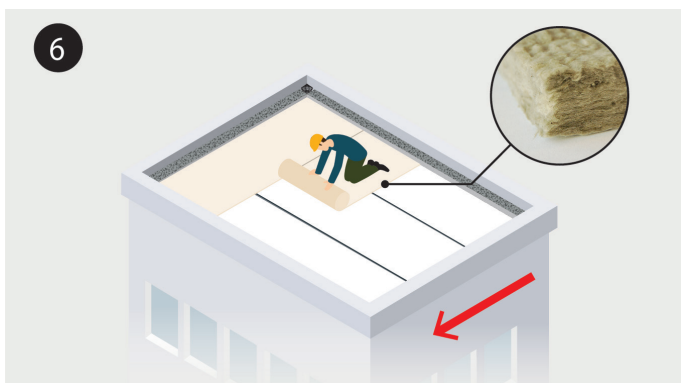
SCHRITT 4 - Trennprofil montieren

Das Trennprofil dient als Trennung zwischen Gründach und Kiesstreifen. Platzieren Sie das Profil mindestens 20 bis 30 cm vom Dachrand entfernt, wobei sich die Basis an der Seite des Kiesstreifens befindet.



SCHRITT 5 - Kies aufbringen

Bringen Sie einen Rinnensieb oder Kontrollschacht über den vorhandenen Dachabflüsse an, bevor Sie die Kiesschicht aufbringen. Bringen Sie den Kies zwischen dem Trennprofil und dem Dachrand auf. Bringen Sie die Kiesschicht auf die gleiche Höhe des Trennprofils.



SCHRITT 6 - Substratrolle verlegen

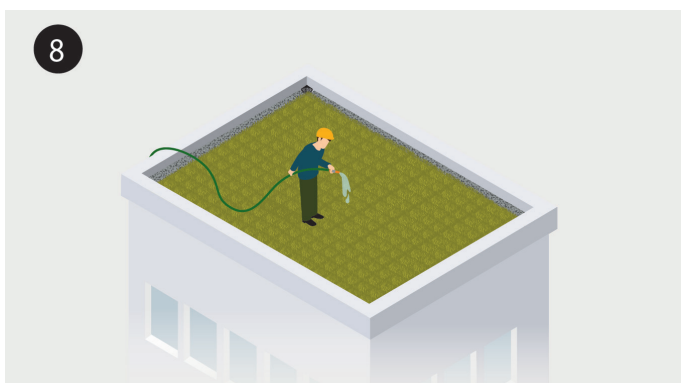
Rollen Sie die Substratrolle senkrecht über die Drainagerollen (siehe Pfeilrichtung). Stellen Sie sicher, dass sich die Substratrolle dicht gestoßen ohne Überlappung verlegen wird.

TIPP: Bei trockener Witterung: Die Substratrolle vor der Verlegung der Vegetationsmatten vollständig mit Wasser durchtränken.



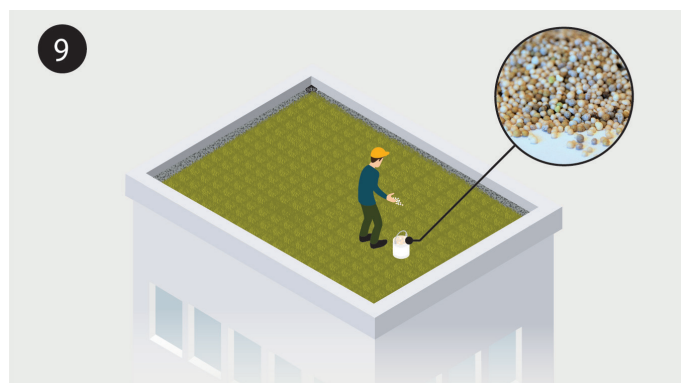
SCHRITT 7 - Vegetationsmatten verlegen

Rollen Sie die Vegetationsmatten vorsichtig senkrecht über die Substratrolle aus (siehe Pfeilrichtung). 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. Falls notwendig, können Vegetationsmatten mit einer Schere oder Stanley-Messer auf das richtige Maß zugeschnitten werden. Schneiden Sie niemals direkt auf die Dachabdichtung. Stellen Sie sicher, dass sich die Vegetationsmatten dicht gestoßen ohne Überlappung verlegt werden. Nackte Stellen können mit Reststücken der Vegetationsmatten gefüllt werden.



SCHRITT 8 - Bewässerung

Bewässern Sie die Vegetationsmatten sofort nach der Verlegung, bis die Substratrolle 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 9 - Pflege und Düngung

Die Wartungs- und Düngungshinweise für ein Sedumdach können unter info@sempergreen.com angefordert werden.

Oder laden Sie das Dokument "Pflegeanleitung für Sedumdach" von unserer Website herunter.