



PARVITA Kompakt

Palette mit 10 m² Dachbegrünung



»Einfache und schnelle Kleinflächenbegrünung«

- kompakt und schnell verfügbar: die 10 m² Palette zur ökologisch hochwertigen Eingliederung der Natur in unsere Lebensräume
- als Ausgleich zur Flächenversiegelung mit Rückhaltfunktion von Regenwasser
- bewährter Gründachaufbau durch jahrzehntelange Erfahrung mit dem PARVITA-System
- zur Begrünung von Kleinflächen bis ca. 50 m²
- Pflanzenzusammenstellungen individuell für alle Standorte
- einfache Verarbeitung

Komponenten der Palette/Liefereinheit



Dränmatte

geripptes Kunststoffvlies wird als Schutz-, Drän-, Speicher-, und Filterlage eingesetzt. Die Matte ist auf Dauer filterstabil und mechanisch hoch belastbar. Dicke ca. 10 mm, Breite 1,0 m, Länge 10,0 m.

Verarbeitung: Dränmatte mit der Profilierung nach unten ausrollen und stumpf gestoßen auf der durchwurzelungsfesten Abdichtung verlegen.



Extensivsubstrat

auf organisch mineralischer Basis, entsprechend den FLL-Richtlinien. 30 Säcke à 25 Liter, bzw. 0,75 m³.

Verarbeitung: Substrat direkt auf dem Kunststoffvlies gleichmäßig verteilen und ca. 6–7 cm dick einbauen.



Ansaat- und Pflanzbegrünung

Bestellgutschein für die standortabhängige Order von 108 St. Miniballenstauden in mind. 3 Sorten und 400 g Sedumspossen im Sortengemisch. Dazu 1 kg organischer Langzeitdünger.

Verarbeitung: Miniballenstauden gleichmäßig verteilt mit der Pflanzkelle einpflanzen, so dass der Wurzelballen ganz mit Substrat bedeckt ist. Sedumspossen zusätzlich gleichmäßig auf der Fläche ausstreuen. Der Dünger wird ebenfalls gleichmäßig auf einer Fläche von 10 m² verteilt ausgestreut. Danach einmal durchdringend wässern.

PARVITA Kompakt

Palette mit 10 m² Dachbegrünung



Unsere SK Bit 105[®] Wurzelschutz Schweißbahnen bilden die Basis unseres PARVITA Dachbegrünungssystems und sind nicht Bestandteil der PARVITA Kompakt-Palette. Nach dem Stand der Technik muss die Abdichtung unter Dachbegrünung durchwurzelungsfest sein. Unsere Wurzelschutzbahnen wurden erfolgreich nach dem FLL-Verfahren geprüft.

Voraussetzungen

■ Statik:

Der PARVITA Kompakt Gründachaufbau wiegt in wassergesättigtem Zustand ca. 100 kg/m².

■ Dachfläche, Dachneigung:

PARVITA Kompakt ist geeignet zur Begrünung von Kleinflächen bis ca. 50 m² mit einer Neigung von ca. 1°–10° (2–17 %).

■ Durchwurzelungsschutz:

Die vorhandene Abdichtung (z.B. SK Bit 105[®] Wurzelschutz Schweißbahnen) muss durchwurzelungsfest nach FLL sein.

■ Dachrand, Wandanschlüsse:

Die Anschlüsse an aufgehenden Bauteilen, Dachrändern und Durchdringungen sind nach den Fachregeln/Normen auszubilden.

■ Dachentwässerung:

Dacheinläufe (ca. 20 cm vom Dachrand) möglichst mit Kontrollschächten ausstatten.

Bei geringerem Abstand den Dacheinlauf alternativ mit Grobkies einfassen. Andere Entwässerungsarten sind unter Beachtung der Fachregeln/Normen herzustellen.

■ Standort:

Individuelle Pflanzzusammenstellungen für sonnige, halbschattige oder schattige Standorte. Niederschlagsfreie Bereiche (z. B. unter Dachüberständen) müssen auch bei einer Extensivbegrünung bewässert werden.

Pflege

■ 1. Jahr: Anwuchspflege

- Entfernen von Spontanvegetation und Laub.
- Freihalten der Kiesstreifen und Dachabläufe von Bewuchs, Laub und anderen Ablagerungen.
- Prüfen der Dachfläche und der Funktionsfähigkeit von Dachabläufen etc.
- Wässern der Pflanzen bei Trockenheit. Gerade in der Anwuchsphase ist diese Maßnahme sehr wichtig. Hat die Bepflanzung einen Bedeckungsgrad von ca. 60% erreicht, ist ein Wässern, außer in extremen Trockenzeiten, nicht mehr erforderlich.
- Nachpflanzen von evtl. vorhandenen Kahlstellen oder zur Erweiterung der Artenvielfalt.
- Empfohlen werden ca. vier Pflegedurchgänge.

■ Ab dem 2. Jahr: Entwicklungspflege

- Wässern entfällt in der Regel. Eine 3–4 Wochen anhaltende Trockenperiode wird ohne weiteres vertragen.
- Düngen der Vegetationsfläche im Frühjahr mit Langzeitdünger.
- Empfohlen werden zwei Pflegedurchgänge, jeweils im Frühjahr und im Herbst mit den o. a. Maßnahmen.

