

Rotopor[®]

Gründach-Paket

Zur extensiven Begrünung
von Carports, Garagen und
Hausdächern.



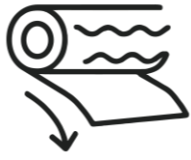
ROTOPOR[®] Gründachsubstrate sind abgestimmte mineralische/organische Pflanzsubstratmischungen nach FLL-Richtlinie und liefern ökologisch ausgezeichnete Ergebnisse als Vegetationsgrundlage und Drainschichten. Dank ihrer offenporigen Struktur, ihrer hohen Tritt- und Lagerungsstabilität, der hohen Frostbeständigkeit und des ausgewogenen Verhältnisses zwischen Wasserdurchlässigkeit und Wasserspeicherfähigkeit werden individuelle Substratanforderungen „par excellence“ erfüllt.

Gründach-Paket
für ca. 10 m² mit
Rotopor-E, Vlies,
Pflanzen & Dünger

Rotopor[®] DACHBEGRÜNGUNGSSET wirkt sich vielfach positiv aus:

- ✓ Einfache und schnelle Verarbeitung
- ✓ Bewährtes System mit optimalem Pflanzsubstrat aus ökologischen, regionale Rohstoffen.
- ✓ Nach FLL-Richtlinie geprüfte Substrate
- ✓ Ausgleich der Flächenversiegelung
- ✓ Aktiver Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz
- ✓ Vorkonfektioniertes, abgestimmtes Paket. Eine individuelle Zusammenstellung ist auf Anfrage möglich

Komponenten der Liefereinheit



Dränmatte

Gerippte Kunststoff-Dränmatte, ca. 12 mm Dicke, mit kombinierter Schutz-, Drän-, Speicher- und Filterfunktion. Dauerhaft filterstabil und mechanisch hoch belastbar.

Einbau: Mit der Profilierung nach unten ausrollen und stumpf gestoßen auf der durchwurzelungsfesten Dachabdichtung verlegen.



Extensivsubstrat

Organisch-mineralisches Dachbegrünungssubstrat gemäß FLL-Richtlinien. Lieferumfang: 30 Säcke à 25 l ($\approx 0,75 \text{ m}^3$).

Einbau: Gleichmäßig auf der Dränmatte verteilen, Schichtdicke ca. 6–7 cm.



Ansaat- und Pflanzbegrünung

100 Kleinballenstauden

500 g Sedumspossen

1 kg Gründach-Dünger

Einbau

Stauden gleichmäßig einsetzen, Wurzelballen vollständig mit Substrat bedecken. Sedumspossen und Dünger gleichmäßig auf 10 m^2 ausbringen. Anschließend einmal durchdringend wässern.

Voraussetzungen

Statik

Flächengewicht im wassergesättigten Zustand: ca. 100 kg/m^2 . Tragfähigkeit objektbezogen prüfen.

Dachfläche / Neigung

Geeignet für Kleinflächen bis ca. 50 m^2 bei 1° – 10° Dachneigung (2–17 %).

Durchwurzelungsschutz

Dachabdichtung durchwurzelungsfest gemäß FLL.

Anschlüsse

Dachränder, Wandanschlüsse und Durchdringungen nach geltenden Fachregeln und Normen ausführen.

Standort

Pflanzenauswahl standortabhängig. Niederschlagsarme Bereiche ggf. zusätzlich bewässern.

Dachentwässerung

Dacheinläufe bevorzugt mit Kontrollschacht (ca. 20 cm vom Dachrand). Alternativ Grobkieseffassung. Normgerechte Ausführung erforderlich.

