

## GEGRADA® Intensive Dachbegrünung

Unsere Lösung für die intensive Dachbegrünung. Geeignet für mehr Biodiversität, für Kräuter-Sedum-Gräser und bei höherer Substratschüttung auch für Sträucher. Begehbarer Dachaufbau, erweiterter Lebensraum. Schichtaufbau ca. 15-25 cm.

### GEGRADA® SYSTEMAUFBAU INTENSIV

Eine flache, oder terrassenförmig angelegte Grünfläche oder auch eine geneigte Grünfläche mit einem maximalen Neigungswinkel von 45 Grad. Der Aufbau wird mit hierfür geeigneten Systemschichten angelegt und zwar mit Fokus auf Entwässerung, Wasserrückhaltung und Schutz der Abdichtung. Anhand des Schichtaufbaues, der Art der Begrünung und des Pflegeaufwandes unterscheidet man zwischen extensiven, halbextensiven, halbintensiven, intensiven und biodiversen Gründachtypen.



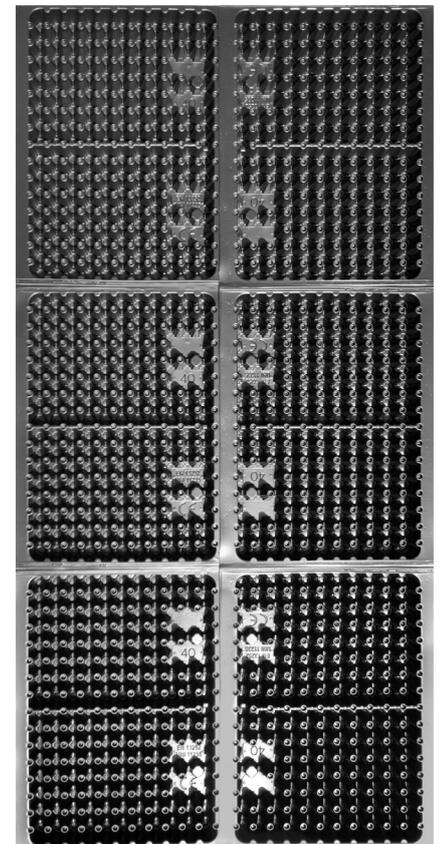
### VORTEILE

- Vergrößerter Regenwasserspeicher – ca. 13 l/m<sup>2</sup> Wasserspeichervolumen
- Auch für Plattenverlegung einsetzbar – Druckfestigkeit verfüllt 397 kN/m<sup>2</sup> bei 2 mm Stauchung, ca. 480 kN/m<sup>2</sup> bei 10% Stauchung, überfüllt mit 20 mm Splitt
- 3-stufige Wasserableitung – Sickerungsebene unter den Noppen, Ableitkanäle zwischen den Noppen und Extremregeneignis-Ableitung durch integrierte Stichkanalausbildungen mit Einlauföffnungen auf der Plattenüberlappung
- Abgerundete Plattenecken – vermindertes Verletzungsrisiko für den Verarbeiter und für die Dachhaut

### SCHICHTAUFBAU



1. **Begrünung**
2. **Vegetationstragschicht intensiv**
3. **Filterschicht FV200**
4. **Dränschicht Drainageplatte GD60**
5. **Schutzlage SSV300 / SSV500**
6. **Dachabdichtung und Unterkonstruktion**



### WEITERE PRODUKTE

- GEGRADA® Kontrollschacht, Punktablauf PP 400x400 mm
- GEGRADA® Kiesleisten teleskopierbar, in verschiedene Höhen
- GEGRADA® Wurzelschutzfolie

