

GEGRADA® Begehbare und Befahrbare Dachflächen

Systemaufbau für begehbare und befahrbare Dachflächen. Geeignet für begehbare Flachdächer, sowie überfahrbare Tiefgaragendecken, die mit Pflastersteinen oder Betonplatten überbaut werden.

GEGRADA® SYSTEMAUFBAU RETENTIONSdach

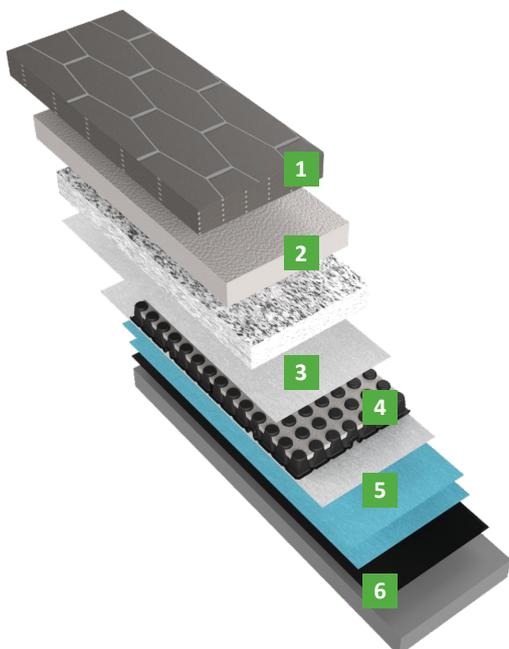
Eine auf Dachkonstruktionen erstellte Fläche, die durch Fußgänger- oder Fahrzeugverkehr belastet wird. Der Aufbau wird mit hierfür geeigneten Systemschichten angelegt, und zwar mit Fokus auf Entwässerung, Belastungsklassen und Schutz der Abdichtung. Der Schichtaufbau ist unter Berücksichtigung der Art des Belages und der Entwässerungseigenschaften zu planen. Zu dieser Art von System gehören Gehwege, Zufahrtswege für Feuerwehrfahrzeuge und verschiedene Parkflächen.



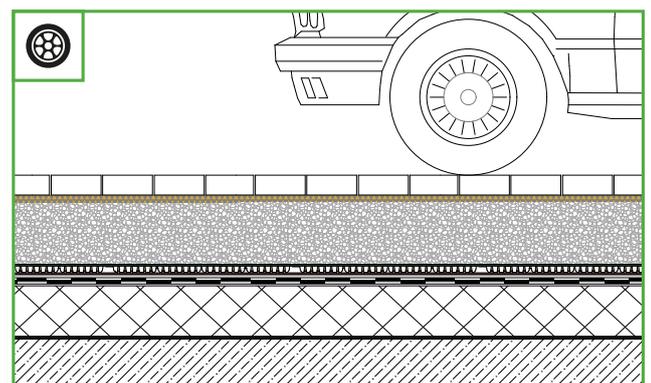
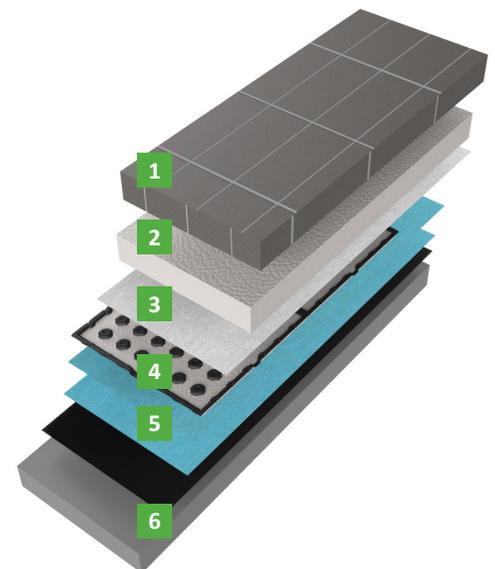
VORTEILE

- Es handelt sich hierbei um ein Drainagesystem für begehbare und befahrbare Aufbauten. Mit Hilfe von Perforationen wird die Ableitung von Wasser aus dem System gewährleistet. Diese Platten besitzen aufgrund ihrer Funktion keine Wasserspeicherkapazität. Die gewünschte Druckfestigkeit wird durch die Befüllung mit Splitt erhöht. Maßgebend für die Belastungsklassen ist die Höhe der lasttragenden Splittschicht. Die Lagesicherung der Fahrbahnelemente wird durch den Einbau einer zweilagigen Gleitschicht unter der Drainageplatte gewährleistet. Die aufgefüllte Drainageplatte hat auch eine wichtige Schutzfunktion für die Abdichtung. Die Höhe der verwendeten Drainageplatte (25 / 40 / 60) wird durch den Abstand zwischen den Abläufen bestimmt.

SCHICHTAUFBAU



- 1. Pflastersteine**
- 2. Splittbett**
- 3. Filterschicht**
FV110 / FV200 / FV300
- 4. Dränschicht**
Drainageplatte
VK25 / VK40 / VK60
- 5. Gleit- und Schutzlage**
2 Lagen GF02 & SSV 500
- 6. Dachabdichtung und Unterkonstruktion**



WEITERE PRODUKTE

- GEGRADA® Fugenkreuze
- Entwässerungsrinnen