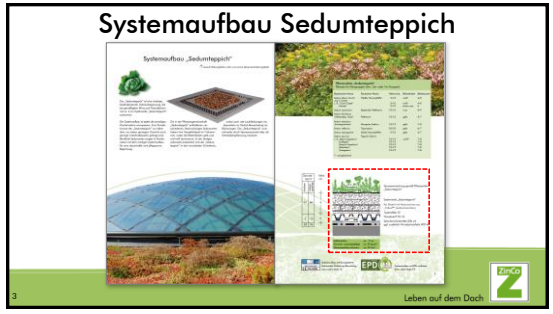
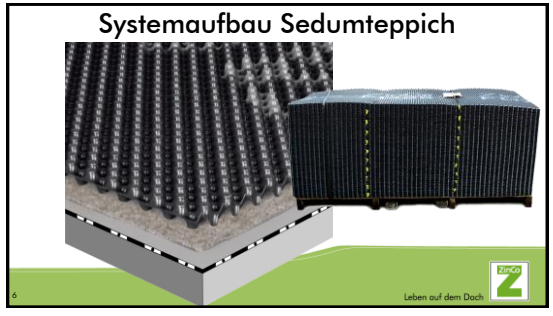
Extensive
Dachbegrünung
1
Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich
• Großflächige Dächer
• Geringes Gewicht
• Geringer Pflegeaufwand
2
Leben auf dem Dach


Systemaufbau Sedumteppich
3
Leben auf dem Dach

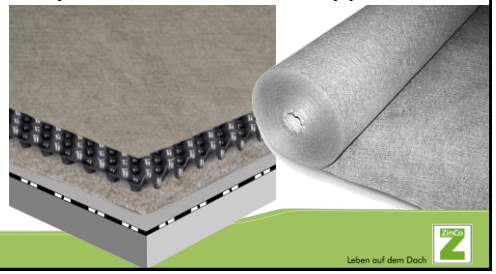
Systemaufbau Sedumteppich
Bei
nicht wurzelfester Abdichtung
Wurzelschutzfolie WSF 40
zusätzlich!
4
Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich
5
Leben auf dem Dach


Systemaufbau Sedumteppich
6
Leben auf dem Dach

© ZinCo GmbH

Systemaufbau Sedumteppich

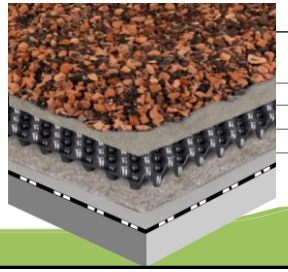


7 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich

8 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich

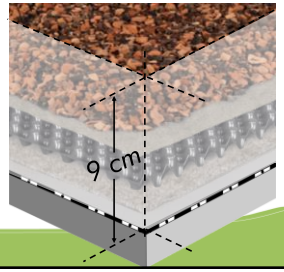


9 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich

10 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich



Gewicht:
wassergesättigt: ca. 95 kg/m²
trocken: ca. 70 kg/m²

11 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Sedumteppich

12 Leben auf dem Dach

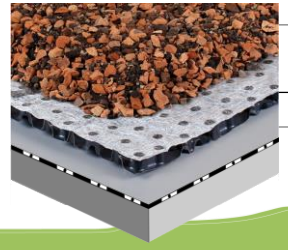
© ZinCo GmbH

Systemaufbau Industriegründach

- Großflächige Dächer
- Schnelle Verlegung
- Drei Schichten in einer

13 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach

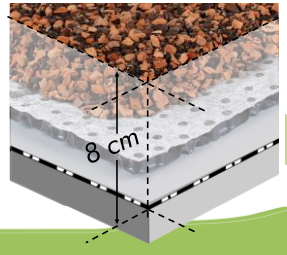


14 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach

15 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach



Gewicht:
wassergesättigt: ca. 90 kg/m²
trocken: ca. 68 kg/m²

16 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach

17 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach

18 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Industriegründach

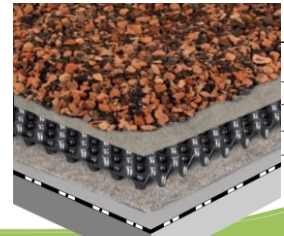
19 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Steinrosenflur

- gestalterisch anspruchsvolle Extensiv-begrünung
- Flachballen-pflanzen

20 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Steinrosenflur

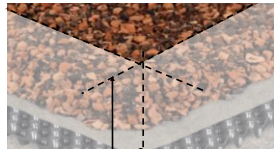


21 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Steinrosenflur

22 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Steinrosenflur



Gewicht:
wassergesättigt: ca. 110 kg/m²
trocken: ca. 70 kg/m²

23 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Steinrosenflur

24 Leben auf dem Dach

© ZinCo GmbH

Systemaufbau 0°-Dach

- Bei Pfützenbildung
- Abstand zum stehenden Wasser

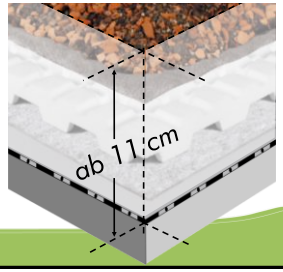
25 Leben auf dem Dach

Systemaufbau 0°-Dach

Systemerde
Systemfilter SF
Floraset® FS 50 oder FS 75
Trenn- und Schutzmatte TSM 32
Dachabdichtung

26 Leben auf dem Dach

Systemaufbau 0°-Dach



Gewicht:
wassergesättigt: ca. 105 kg/m²
trocken: ca. 70 kg/m²

27 Leben auf dem Dach

Systemaufbau auf dem Umkehrdach

- diffusionsoffen
- Keine Wurzelschutz-Folie oberhalb der Wärmedämmung

28 Leben auf dem Dach

Systemaufbau auf dem Umkehrdach

Systemerde
Systemfilter SF
Floradrain® FD 25
Trennvlies
Umkehr-Wärmedämmung
Dachabdichtung

Oberhalb der Umkehr-Wärmedämmung keine diffusionsdichten Schichten (wie Wurzelschutz-folien oder wasserspeichernde Matten) verlegen!

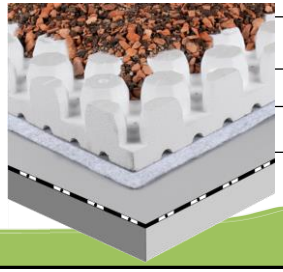
29 Leben auf dem Dach

Sedumteppich als Leichtdachaufbau

- Große Spannweiten
- Leichter geht nicht

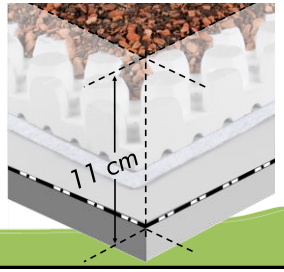
30 Leben auf dem Dach

Sedumteppich als Leichtdachaufbau



31 Leben auf dem Dach

Sedumteppich als Leichtdachaufbau



* Mit dem Sondersubstrat Systemerde „Steinrosenflur-Leicht" kann das Feuchtgewicht auf ca. 60 kg/m² gesenkt werden.

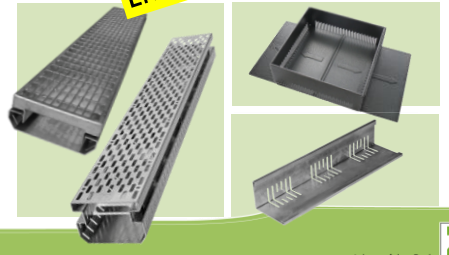
Gewicht:
wassergesättigt: ca. 70 kg/m²
trocken: ca. 50 kg/m²

32 Leben auf dem Dach

Sedumteppich als Leichtdachaufbau

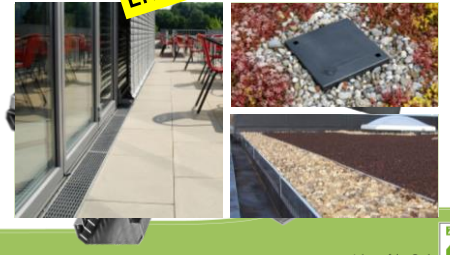
33 Leben auf dem Dach

Der Erfolg liegt im Detail



34 Leben auf dem Dach

Der Erfolg liegt im Detail



35 Leben auf dem Dach

NEU: EPD Umweltproduktdeklaration

36 Leben auf dem Dach

Wir unterstützen Sie bei der Planung…
→ www.zinco.de/downloads
37
Leben auf dem Dach