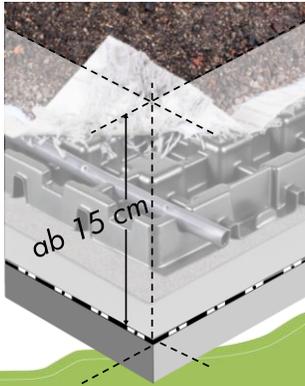


Dachgarten mit Aquatec AT 45



Gewicht:
 wassergesättigt: ab 180 kg/m²
 trocken: ab 120 kg/m²



Leben auf dem Dach

Bewässerungs-Manager BM 4



Leben auf dem Dach

Verlegeschritte



Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



Leben auf dem Dach

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung



Protectodrain® PD 250
 Trenn- und Gleitfolie TGF 20
 Dachabdichtung



Leben auf dem Dach

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung

- Systemerde „Dachgarten“ bzw. „Rasen“
- Zincolit® Plus (bei Substrathöhen ≥ 35 cm)
- Systemfilter TG
- Protectodrain® PD 250
- Trenn- und Gleifolie TGF 20
- Dachabdichtung

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung

ab 23 cm

Gewicht:
 wassergesättigt: ab 305 kg/m²
 trocken: ab 205 kg/m²

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Einbau Tiefgaragen-Begrünung

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Beispiele für genutzte Tiefgaragendecken

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Substrathöhen und mögliche Bepflanzung

Bei Substrathöhen ab ca. 35 cm sollte ein überwiegend mineralisches Untersubstrat mit eingebaut werden.

<p>Stauden, Rosen, Kleingehölze bis 1,5 m</p> <p>Lavendelheide</p> <p>e 12 cm</p> <p>ab 160 kg/m²</p>	<p>Sträucher bis 3 m</p> <p>ab 20 cm</p> <p>ab 320 kg/m²</p>	<p>Großsträucher bis 6 m</p> <p>ab 30 cm</p> <p>ab 450 kg/m²</p>	<p>Kleinbäume bis ca. 10 m</p> <p>ab 40 cm</p> <p>ab 600 kg/m²</p>
<p>35 - 40 cm Obersubstrat</p>		<p>ab 25 cm Untersubstrat</p>	
<p>ab 900 kg/m²</p>			

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Substrathöhen und mögliche Bepflanzung

Anhögelungen, evtl. abgetreppt

Pflanztrog-Vertiefung Geschoss-Aussparung Bodenanschluss

ZinCo
Leben auf dem Dach.

Substrathöhen und mögliche Bepflanzung



25

Leben auf dem Dach



Baumsicherung gegen Wind



26

Leben auf dem Dach



Baumsicherung gegen Wind

Robafix®



27

Leben auf dem Dach

