

# HOBO® I

Installationsboden • Drainageboden • Lüftungsboden

hoch belastbar  
wärmedämmend  
schalldämmend

Verkehrslast	Flächenlast: 83,3 kN/m <sup>2</sup> Streifenlast: 26,2 kN/m <sup>2</sup> Punktlast: 15,9 kN/m <sup>2</sup>
Wärmeschutz	Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/mK k-Wert: 0,90 W/(m <sup>2</sup> K)
TVM	$\Delta I_{w,r}$ (vertikal): 24 dB horizontal mit Teppich: 23 dB Luftschall R <sub>Lw</sub> (horizontal): 45-55 dB
Feuerwiderstands-/ Brandklasse geprüft nach	F 60 / B1 DIN 4109 DIN 4108
Abmessungen:	Plattengröße: 125cm x 80 cm → 1 m <sup>2</sup> Höhe variabel: 60 mm bis 140 mm (abzgl. 30 mm Deckblatt)

## Einsatzgebiete:

Der **HOBO® I** ist hoch druckfest, dauerhaft formstabil, nässeunempfindlich sowie verrottungsbeständig.

Somit eignet er sich hervorragend für den Einsatz als Installations-, Drainage- oder Lüftungsboden.

## Verarbeitung:

- **HOBO®**-Elemente auf der gereinigten Rohdecke auslegen, darauf achten das der positive und der negative Randfalz gut verrastet um die Dämmung somit lückenlos zu gewährleisten.
- Bei Bedarf können die einzelnen **HOBO®**-Elemente mit einem scharfen Messer oder einer Säge zugeschnitten werden.
- Bevor der Estrich (vorzugsweise Flies- oder Zementestrich) verlegt werden kann, ist der Hohlraumboden mit einer Dämmstoffabdeckung zu versehen. Hier eignet sich sowohl unsere **Umodan® ESP** oder auch unser bewährtes **Wikafol**.
- Randstreifen können in gewohnter Weise angebracht werden.

*Anfassen wäre  
jetzt toll?!*

Rufen Sie uns einfach  
an, wir schicken  
Ihnen gerne ein  
Handmuster zu!



Tel 0841-981 752 80 • Fax 0841-981 752 84  
info@wikagmbh.de