

CompactFloor® PRO 12



Objektbericht

Umbau und Erweiterung eines Einfamilienhauses in 49078 Osnabrück

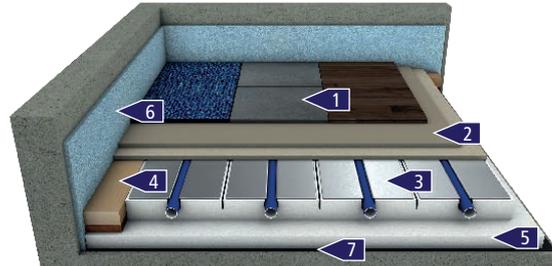
Das bestehende Haus wurde um einen Anbau mit Fußbodenheizung ergänzt. Als Aufbauhöhe standen 130 mm zur Verfügung. Als Bodenbelag wurden Fliesen im Format 13,8 x 83 cm ausgewählt. Insgesamt wurden 28 m² Fußbodenheizung (EPS, 240 kPa) sowie CompactFloor PRO 12 verlegt.

Bodenbelag	Fliesen
Fußbodenheizung	EPS 035 DEO, 240 kPa
Wärmeleitschicht	CompactFloor PRO 12
Größe	28 m ²
Wohnbereich	Erdgeschoss



Konstruktion

- 1 Beliebiger Bodenbelag
- 2 CompactFloor PRO 12 12 mm
- 3 Fußbodenheizung inkl. Rohr 30 mm
- 4 Randverstärkung / Rahmenholz
- 5 Zusatzdämmung XPS 035 DEO, 200 kPa 20 mm
- 6 Randedämmstreifen
- 7 ggf. Feuchtigkeitssperre 62 mm



Ebenheit des Untergrundes

Zur Erstellung eines tragfähigen und planebenen Untergrundes wurde zunächst die zementgebundene Wärmedämmung CompactFloor Therm CE eingebracht.

