



## IDEAL

### SANIERUNG EINER WOHNUNG IN 49124 GEORGSMARIENHÜTTE

Die bestehende Wohnung wurde um eine Fußbodenheizung ergänzt. Als Aufbauhöhe standen zwischen 40 mm und 70 mm zur Verfügung. Als Bodenbelag wurden Fliesen im Format 60 x 40 cm sowie Laminat ausgewählt.

Insgesamt wurden 75 m<sup>2</sup> Fußbodenheizung (EPS, 200 kPa) sowie **CF PRO 12** verlegt.

Bodenbelag	Fliesen, Laminat
Fußbodenheizung	EPS 035 DEO, 200 kPa
Wärmeleitschicht	CF PRO 12
Größe	75 m <sup>2</sup>
Wohnbereich	Gesamtes Erdgeschoss



## KONSTRUKTION

1	Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Designbelag	
2	CF PRO	12 mm
3	IDEAL CLASSIC EPS 30 + Systemrohr (16 mm)	30 mm
4	Rahmenholz (30 mm)	
5	Zusatzdämmung EPS 035 DEO, 200 kPa	20 mm
6	Randdämmstreifen EPS   NEO	
7	ggf. Feuchtigkeitssperre	
		62 mm



## Höhenausgleich

Zum Ausgleich des Höhenunterschiedes zwischen einigen Räumen wurde zunächst eine Trockenbau Schüttung in 20 mm Höhe eingebracht.

Auf dieser wurde dann eine 10 mm Gipsfaserplatte ausgelegt. Anschließend wurden Fußbodenheizung und CF PRO 12 verlegt.

