



Heizen



Boden

## E-ENERGY IQ

### SANIERUNG EINER WOHNUNG IN 13086 WEISSENSEE

Die Eigentumswohnung verfügt über zwei Etagen. In der Unteren wurden die Räume komplett mit der elektrischen Fußbodenheizung **E-ENERGY IQ EPS 20** ausgelegt. Als Lastverteilung kam Fermacell zum Einsatz. Als Bodenbelag wurde anschließend Fliese ausgewählt.

Bodenbelag	Fliese
Flächenheizung	System E-ENERGY IQ EPS 20
Größe	40 m <sup>2</sup>
Bereich	Obergeschoss



## KONSTRUKTION

- 1 Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Kunststoff
  - 2 Trocken-Estrichelement (Fermacell) 20 mm
  - 3 E-ENERGY IQ EPS 20 + Systemheizkabel 20 mm
  - 4 Rahmenholz (20 mm)
  - 5 Randdämmstreifen EPS | NEO
  - 6 ggf. Feuchtigkeitssperre
- 40 mm



