



Heizen



Boden

IDEAL

SANIERUNG EINER KIRCHE IN 50672 KÖLN

In der Christuskirche wurde das Kirchenschiff saniert und mit einer Fußbodenheizung ausgestattet. Hier wurde das System **IDEAL CLASSIC EPS 30** aufgrund der erhöhten Belastung mit Estrichziegel auf insgesamt 250 m² verlegt.

Bodenbelag	Epoxydharz & Quarzsand
Flächenheizung	System IDEAL CLASSIC EPS 30
Größe	250 m ²
Bereich	Erdgeschoss



KONSTRUKTION

- | | | |
|---|--|-------|
| 1 | Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Kunststoff | |
| 2 | ESTRICHZIEGEL® CREAPUR | 20 mm |
| 3 | Trennlage | |
| 4 | Heizelement EPS + MFH-Systemrohr | 30 mm |
| 5 | Rahmenholz (30 mm) | |
| 6 | Randdämmstreifen EPS | |
| 7 | ggf. Feuchtigkeitssperre | |
| | | 50 mm |



