



Heizen



Boden

IDEAL

SANIERUNG EINER ABTEI IN 54534 GROSSLITTIGEN

In der Abtei Himmerod wurde das Kirchenschiff saniert und mit einer Fußbodenheizung ausgestattet. Diese wurde nur unter den Sitzbänken eingebaut. Hier wurde das System **IDEAL CLASSIC EPS 30** aufgrund der erhöhten Belastung mit Dünnestrich verlegt.

Bodenbelag	Fliese
Flächenheizung	System IDEAL CLASSIC EPS 30
Bereich	Erdgeschoss



KONSTRUKTION

- | | | |
|---|--|---------|
| 1 | Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Kunststoff | |
| 2 | Dünn-Estrich (weber.fl oor 4310) | ≥ 25 mm |
| 3 | Systemgewebe 4945 | |
| 4 | Trennlage | |
| 5 | Heizelement EPS + MFH-Systemrohr | 30 mm |
| 6 | optional Rahmenholz (30 mm) | |
| 7 | Trittschalldämmbahn 8/6 mm | 6 mm |
| 8 | Randdämmstreifen EPS | |
| 9 | ggf. Feuchtigkeitssperre | |
| | | ≥ 61 mm |



