



E-ENERGY CARBON

SANIERUNG EINES BADEZIMMERS IN KÖLN

In einer Wohnung wurde das Badezimmer saniert. Der Heizkörper sollte bestehen bleiben. Jedoch war eine zusätzliche Komfortheizung gewünscht. Das System **E-ENERGY CARBON FLEECE** wurde in der Wand und im Boden eingebracht. Die gesamte Heizfläche beträgt 7,20 m².

Wandbelag	Fliesen
Flächenheizung	E-ENERGY CARBON FLEECE
Größe	8 m ²
Bereich	1. Obergeschoss



KONSTRUKTION

1 Fliesen ≥ 10 mm | Naturstein ≥ 15 mm

2 ggf. Abdichtung in Feuchträumen

3 Fliesenkleber ca. 2 mm je Lage

4 E-ENERGY CARBON FLEECE

5 Randdämmstreifen EPS | NEO

6 Grundierung

7 ggf. Feuchtigkeitssperre (Verbund zum Untergrund)

4 mm

0,4 mm

5 mm

