



## Innendämmung eines Fachwerkhhauses

Projekt : Altbau  
Standort : 34576 Homberg (Efze)  
Bauzeit : 4 Monate (inkl. Trocknungszeit)  
Größe: Öffentliches Gebäude mit 4 Etagen, 120-150 m<sup>2</sup>  
Konzept: Aus den natürlichen Baustoffen Holz und Lehm entstand eine ökologische Dämmung der Außenwände  
Ausführung: Innenwanddämmung sowie Wand- und Deckenverputz  
Nutzung: Touristeninformationscenter

### Baueigentümer/-in

Stadt Homberg

### Architekt/-in

Jochen Gontermann

Abteilung für Bautechnik im Rathaus Homberg (Efze)

Rathausgasse 1, 34576 Homberg (Efze)

Fon +49 (5681) 992-246 | Fax +49 (5681) 936019

jochen.gontermann@homberg-efze.de | www.homberg-efze.eu

### Handwerksbetrieb

Christian Naumann Raumgestaltung

August-Vilmar-Str. 17, 34576 Homberg

Fon +49 (5681) 936018 | Fax +49 (5681) 936019

info@malerbetrieb-naumann.de | www.malerbetrieb-naumann.de



## Neue Innendämmung für altes Fachwerk

In Zusammenarbeit mit der Bauabteilung der Stadt Homberg realisierte der Malerbetrieb Naumann die Innendämmung des unter Denkmalschutz stehenden Touristeninformationszentrums am Marktplatz. Die beeindruckende Fassade des viergeschossigen Fachwerkgebäudes sollte erhalten bleiben, sodass auf eine Dämmung der Innenwände zurückgegriffen wurde. Hierfür verwendete der auf Fachwerksanierungen spezialisierte Malerbetrieb Naumann die conluto Holzfaserdämmplatten, den conluto Universalputz und ein Armierungsgewebe. Die Verputzung der Dämmplatten erfolgte ebenfalls mit dem Universalputz aus Blomberg. Bereits seit 2006 verwendet der Malerbetrieb für die Sanierung alter Fachwerkgebäude die conluto Naturbaustoffe, die für dieses Objekt die nötigen Eigenschaften und Qualität besitzen und sich perfekt in die bestehende Bausubstanz einfügen. Nach der erfolgreichen Dämmung der Außenwände erhielten alle Decken und Wände einen farbig auf den Raum angepassten Lehmstreichputz, der in seiner Natürlichkeit perfekt mit dem offenen Fachwerk, den Dielenböden und der Basaltsteinwand im Erdgeschoss harmonisiert. Die frischen Farben hellen das Gebäude mit nur eineinhalb Zimmern pro Etage deutlich auf und lassen die niedrigen Räume optisch höher wirken. Mit den conluto Produkten ließen sich alle Auflagen des Denkmalschutzes einhalten. Sie machen das Touristeninformationszentrum nun zu einem angenehm warmen und energiesparenden Ort.



Weitere Informationen zu diesem Bauprojekt erhalten Sie beim Malerbetrieb Naumann, bei Jochen Gontermann, Abteilung für Bautechnik im Rathaus Homberg, oder Ihren Lehmspezialisten von conluto.