



TÜVRheinland®

LGA

Genau. Richtig.

# Zertifikat

## Herr Bernd Sommer

geb. am 24.05.1964, in Erfurt

hat vom 04.03.2010 bis 05.03.2010  
an dem Seminar

## Wärmedämm-Verbundsysteme

teilgenommen und die Sachkundeprüfung erfolgreich bestanden.

### Inhalte:

- Rechtlicher Rahmen (EnEV, DIN 4108-2, Zulassungen und sonstige Regelwerke)
- Bauphysikalische Grundlagen
- Feuchte- und wärmetechnische Voraussetzungen für einwandfreie Konstruktion
- Aufbau und Systematik der verschiedenen Systemaufbauten
- Dämmstoffe, Dübel und Befestigungsmittel, Armierungen und Schlussbeschichtungen
- Windlastnorm und Berechnungen von Dübelmengen
- Fachgerechte Verarbeitung und Ausführung, Detailausbildung
- Technische Richtlinie BFS – Merkblatt Nr. 21
- Instandhaltung und Instandsetzung alter WDVS

München, 05.03.2010

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Simon Hesse  
Leiter Standort München