



Akademie

ZERTIFIKAT ■ CERTIFICATE ■ CERTIFICAT ■ CERTIFICADO ■ شهادة ■ SERTIFIKA

ZERTIFIKAT

Die TÜV SÜD Akademie bescheinigt, dass sich

Henrik Dell

geboren am 06.06.1968 in Kirchen zur

**Sachkunde für Innendämmung
Inhouse**

am am 01.12.2009 qualifizierte.

Folgende Inhalte wurden vermittelt und die erworbene Sachkunde durch eine Prüfung nachgewiesen:

- Einführung Wärme / Feuchte, spezielle Probleme bei Wärmebrücken
- Korrekte Ausführung der Innendämmung und besondere Probleme der Souterrainwohnung
- Einführung Glaserverfahren
- Forderungen an die Dampfdichtheit bei nicht kapillaraktiven Baustoffen
- Verhalten von kapillaraktiven Baustoffen
- Berechnung Tauwasseranfall - Tauwasserverdunstung
- Einführung in ein instationäres Berechnungsverfahren
- Berechnungen mit Hilfe moderner Computerprogramme
- Planung und Überwachung von Innendämmung

Berlin, 01.12.2009

Dipl.-Kfm. Kai Probst

Hartwig Jost