



Universität Stuttgart



# ZERTIFIKAT

**Herr André Gersdorf  
Dachdeckerei Zachmann**

hat die Prüfung zum

**„ZERTIFIZIERTEN BEFESTIGUNGSTECHNIKER“**

in der Würth Dübeltechnik erfolgreich bestanden.

Folgende Inhalte wurden im Ausbildungsseminar der Akademie Würth an 2½ Tagen in Theorie und Praxis vermittelt:

- Richtige Dübelanwendung
- Eigenschaften der Verankerungsgründe
- Wirkungsweise von Dübeln
- Einflussfaktoren auf das Tragverhalten von Dübeln
- Vermeidung von Fehlanwendungen
- Fachgerechte Montage
- Anwendung nach gesetzlichen Vorschriften
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen

Die Prüfung wurde durch das Institut für Werkstoffe im Bauwesen (IWB) der Universität Stuttgart abgenommen. Das Zertifikat ist nicht übertragbar und gilt drei Jahre ab Ausstellungsdatum.

Stuttgart, den 27. März 2009

Prof. Dr.-Ing. R. Eligehausen

Prüfer des IWB