

**Leistungen:**

- Holzelementbau
- Fassadenverkleidung
- Innenausbau

**Spezialität:**

- Fassade

**Bauherrschaft**

Markus Hänggi  
Herzentelstrasse  
4143 Dornach

**Einfamilienhaus Dornach**

Eine höhere Erdbebensicherheit als von der Norm vorgegeben, die Verwendung ökologischer Baustoffe und die Realisierung des Minergie-P-Standards zeichnen dieses neue EFH in Dornach aus. Für den Bau des dreistöckigen Hauses mit Geschossdecken in Balkenlage lieferte Häring den Holzelementbau nach Minergie-P. Die Aussenwände weisen einen U-Wert von 0.12 auf bei einer Gesamtwandstärke von 418mm. Als Fassade wurde eine Lammellenschalung aus Douglasie mit einer farblosen Behandlung gewählt. Neben Holz wurde auch Lehm als ökologischer Baustoff für die Innenwände eingesetzt, was ein natürliches Wohnklima begünstigt.

**Architekt**

Thomas Metzger  
Architektur + Energieeffizienz GmbH  
Hohestrasse 134  
4104 Oberwil

**Fertigstellung:**

30.11.2010

**Dauer:**

6 Mt.