



Aufstockung EFH Bachmann, Ersigen

Das bestehende Einfamilienhaus wurde zu einem Zweigenerationenhaus umgenutzt. Dabei wurde der bestehende Dachstuhl abgebrochen und einen Stock inkl. Estrich auf den bestehenden Teil aufgebaut. Sichtbare Dreischichtplatten und Balkenlage sorgen für Behaglichkeit und geben der neu entstandenen Wohnung einen besonderen Charakter.

Architekt:

Hector Egger Gesamtdienstleistung AG, Langenthal

Bauherr:

Judith und Simon Bachmann, Kirchberg

Dachaufbau von aussen:

- Ziegel
- Dachlatte 24 mm
- Konterlatte 60 mm
- Unterdachfolie
- Weichfaserplatte 35 mm
- Sparren 80/220 mm
- Wärmedämmung Zellulose 220 mm
- Dreischichtplatte 27 mm

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatte 15 mm
- Installationsebene 50 mm
- OSB-Platte, Luftdichtigkeitsschicht 18 mm
- Wärmedämmung Steinwolle 200 mm
- Rahmenholz 60/200 mm
- Weichfaserplatte 60 mm
- Hinterlüftungsrost 30 mm
- Aussenschalung 20 mm

