



Complesso residenziale Neugrüen Mellingen

Il complesso residenziale comprende 130 appartamenti di diverse metrature (da 2 locali e $\frac{1}{2}$ a 4 locali e $\frac{1}{2}$), 68 case unifamiliari a schiera (da 4 locali e $\frac{1}{2}$ a 5 locali e $\frac{1}{2}$) destinate a locazione e spazi per attività produttive e commerciali di diverse metrature, da 50 a 2'600 m². Gli edifici a tre e quattro piani, costruiti con elementi prefabbricati in legno e facciata in legno, sono stati realizzati a Mellingen (Canton Argovia) su commessa della fondazione Credit Suisse Anlagestiftung Real Estate Switzerland. A colpire sono i solai misti legno-calcestruzzo e la facciata in listelli romboidali sovrapposti "a scaglie". Nel complesso sono stati impiegati ca. 2'000 m³ di legname da costruzione, 1'600 m³ di elementi a tavole impilate, 11'000 m³ di materiale per le facciate e 42'000 m² di lastre in gessofibra. Gli immobili sono costruiti conformemente allo standard Minergie-P-Eco.



Sistemi Knauf impiegati:

Soffitti

- Soffitto sospeso in lastre in cartongesso Knauf, ca. 4'000 m²

Pareti interne

- Pareti a orditura metallica W112 + W115, ca. 6'000 m²
- Lastre in gessofibra Vidiwall, ca. 38'000 m²

Complesso residenziale Neugrügen prefabbricato in legno, Mellingen

Durata dei lavori prevista

sett. 2012 – ott. 2013

Luogo

Jurastr. 20, 5507 Mellingen

Committenza

Credit Suisse Anlagestiftung Real Estate
Switzerland, 8070 Zurigo; www.credit-suisse.ch

Direzione dei lavori

Implenia Generalunternehmung, 5001 Aarau;
www.implenia.com

Progetto architettonico

Dietrich Schwarz Architekten AG ETH/SIA,
8008 Zurigo; www.schwarz-architektur.ch

Esecuzione opere in cartongesso

Egli AG, 2564 Bellmund; www.egli-gipser.ch
Arnold Trockenbau GmbH, 6234 Triengen

Opere in legno

Implenia Bau AG Holzbau, 8153 Rümlang;
www.implenia.com

Progettazione opere in legno

Josef Kolb AG, 8590 Romanshorn; www.kolbag.ch



Sede centrale

Knauf AG
Kägenstrasse 17
4153 Reinach BL
info@knauf.ch

Svizzera occidentale

Bureau technique
Rue Galilée 4
1400 Yverdon-les-Bains
infovd@knauf.ch

Svizzera meridionale

Ufficio tecnico
Via Cantonale 2a
6928 Manno
infoti@knauf.ch

**tel.
fax**

**058 775 88 00
058 775 88 01**