

ELEMENT SA SUISSE - BATIMENT NOUVEAU BATIMENT SYNTHES – ZUCHWIL



Maître de l'ouvrage

Synthes GmbH
Soleure

Lieu

Zuchwil

Maître d'oeuvre

Caretta + Weidmann
Baumanagement
Zürich

Ingénieur

Feroplan Engineering AG
Zürich

Architecte

Märkli Architekt
Zürich

Exécution

2010

Production et montage

Elément SA Suisse
Usine Veltheim

Avantages

Surface formée individuellement
(10 différentes structures ma-
trices réalisées par des archi-
tectes)

Haute tolérance d'ajustement

Béton apparent

Longue durabilité

Données techniques

Eléments façades 1'031 pces

Poutres verticales 498 pces

Rubans horizontales 531 pces

Grue sur pneus 100 to.

Durée production env. 5 mois

Durée montage env. 3-4 mois

Rubans suspendus entre les
piliers.

Eléments inférieurs déposés,
superposé et maintenu.

