

# ELEMENT AG SCHWEIZ - HOCHBAU

## NEUBAU SYNTHES – ZUCHWIL



### Bauherr

Synthes GmbH  
Solothurn

### Ort

Zuchwil

### Bauleitung

Caretta + Weidmann  
Baumanagement  
Zürich

### Ingenieur

Feroplan Engineering AG  
Zürich

### Architekt

Märkli Architekt  
Zürich

### Ausführung

2010

### Produktion und Montage

Element AG Schweiz  
Werk Veltheim

### Vorteile

Individuell gestaltete Oberfläche  
(10 verschiedene Matrizenstrukturen durch Architekten entwickelt).

Hohe Passgenauigkeit

Sichtbeton

Lange Dauerhaftigkeit

### Technische Daten

Fassadenelemente 1'031 St.

Vertikale Stützen 498 St.

Horizontale Bänder 531 St.

Pneukran 100 to.

Produktionszeit ca. 5 Monate

Montagedauer ca. 3-4 Monate

Bänder zwischen die Stützen  
gehängt

Untere Elemente abgestellt  
Aufeinandergestapelt und zu-  
rückgehalten

