

KONKRET

Hochhaus-Relief

Nägele Betonfertigteilewerk GmbH

Einladung zum Brownbag-Lunch

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich

Donnerstag 7. Mai 2015

Das Zölly Hochhaus in Zürich City West von Marcel Meili, Markus Peter Architekten reizt die Möglichkeiten im Einsatz von vorfabrizierten Beton Fertigelementen exemplarisch aus. Die 950 reliefierten Betonelemente geben dem Hochhaus dabei eine plastische Qualität. Mit dem Zuschlag von Marmor und hellem Sand wurde die gewünschte Farbigekeit erreicht und um die Materialität des Betonsteins besonders zur Geltung zu bringen wurden die Oberflächen partiell sandgestrahlt. Die Konstruktion der Fassade besteht nicht aus tragenden Innenstützen und einer vorgehängten Fassade, sondern die vorgefertigten Betonsandwichelemente nehmen alle Lasten in der Fassadenebene auf.

Der Betriebsleiter Dr. Ing. Jose Colan vom Nägele Betonfertigteilwerk erklärt die logistischen und produktionstechnischen Herausforderungen dieser Aufgabe. Zudem zeigt er anhand grosser Muster die Bandbreite von möglichen Oberflächen und Farben mit vorfabriziertem Beton «Be-Greifbar» auf.

Der Architekt Markus Peter spricht am Brownbag-Lunch über das Projekt und zeigt Materialmuster, Pläne und Modelle aus dem Entwurfsprozess der Fassade.

Nägele Betonfertigteil- und Transportbetonwerk GmbH
www.n-beton.com

Fachgespräch mit
Brownbag-Lunch
Donnerstag
7. Mai 2015
12.15 – 13.30 Uhr

Referenten
Dr.-Ing. Jose Colan, Leiter,
Nägele Betonfertigteilwerk
Markus Peter, Architekt,
Marcel Meili, Markus Peter
Architekten

Die Teilnahme ist kostenlos
Anmeldung bitte bis
5. Mai 2015 an:
thema@baumuster.ch

Öffnungszeiten
MO bis FR 9.00-17.30 Uhr

Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Weberstrasse 4
8004 Zürich
Telefon 044 215 67 67

Lageplan und
weitere Informationen
www.baumuster.ch

Partner:

DARCH

ETH

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Sponsoren:

ERNE
wir bauen vorwärts

forbo

Schweizer

Holcim

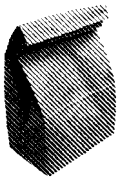
VELUX

s i a sektion zürich

HGC

zzwancor
a Wienerberger company

Keller
Mit System am Bau



**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**

NÄGELE
BETONFERTIGTEIL- UND
TRANSPORTBETONWERK