

SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH

MUSTERBRIEF : JANUAR 2013

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Freunde der SBC.2

Neujahrsgruss

Auch in diesem Jahr zählt das Team der SBCZ Schweizer Baumuster-Centrale Zürich und der SBC.2, Die Material-Kompetenz, auf Ihre zahlreiche Teilnahme an den geplanten Veranstaltungen. Die Sammlung wird 2013, mit viel Engagement der Ausstellenden, um einige wichtige Exponate erweitert und dank Sponsoren sind Spezialanlässe zu relevanten Themen geplant.

Wir freuen uns und wünschen Ihnen allen nur das Beste im neuen Jahr.

NEU IN DER SAMMLUNG: Betontisch



Wahlfacharbeit HS 2012: **Kevin Rubin & Dominik Weber**
Professur Block Research Group, Gianni Birindelli

Ausgehend von Pier Luigi Nervi's Begriff des «Construire Corretamente» haben die beiden Studierenden der ETH Zürich einen Betontisch entworfen und anschliessend gebaut. Die Professur Block Resaerch Group DArch ITA forscht für eine bessere Zukunft aufbauend auf den Erkenntnissen aus der Vergangenheit. Einen hohen Stellenwert erhält dabei die Materialisierung.

Der Tisch steht bis Ende Januar 2013 «Be-Greifbar» in der SBCZ Schweizer Baumuster-Centrale Zürich. Aufgelegt ist auch das sehr sorgfältig gestaltete Tagebuch über den Prozess der Umsetzung des Projekts.



Die Betonrippen verbildlichen den Kraftverlauf einer Tragstruktur, welche mit möglichst wenig Material grosse Spannweiten überbrücken soll. Um Gewicht zu sparen sind die eingegossenen Romben mit 5mm Stärke sehr dünn und bilden mit den Rippen einen Verbund zur Stabilität der Tischplatte.



Material: Faserbeton aus Zement, Flugasche und Silikatstaub (Verdichtemittel), Sand, PVA-Fasern (alkaliresistente Glasfasern), Wasser und Gelnium als Fließmittel. Für die Romben wurden Aluminiumspäne als Treibmittel zur Ausdehnung und Verspannung mit den Rippen beigegeben.

Das Projekt steht stellvertretend für die Neuausrichtung der SBCZ Schweizer Baumuster-Centrale Zürich hin zur Materialwerkstatt für Professionelle. Dabei sollen auch berufliche Nachwuchsleute eine Plattform erhalten.

VERANSTALTUNGEN : JANUAR



Donnerstag, 24. Januar

Auszeichnung guter Bauten mit Flachdach-Fenstern.

VELUX Award «flachdachschweiz.ch»

Preisübergabe um 17.00 Uhr

Kostenlos - Ohne Anmeldung



Kostenlos - Anmeldung bitte bis 29. Januar an thema@baumuster.ch

Kalender

So finden Sie uns

WEBERHAUS liegt zwischen Stauffacherquai und Werd Hochhaus an der Weberstrasse. Nahe beim Stauffacherplatz, Haltestelle Werd, Haus Konstruktiv, SIA-Hochhaus und neuer Börse beim Bahnhof Selnau. Wir sind erreichbar mit den Bahnlinien S4 und S10 ab HB Zürich, Tramlinien 2, 3, 8, 9 und 14. Nahe Bahnhof Wiedikon sind wir erreichbar mit der S2, S8, S21 und S24, Bus 76, Postbusse 215, 245 und 350. Nur einige Gehminuten vom [Parkhaus Stauffachertor](#) entfernt.



Weberhaus, Weberstrasse 4, 8004 Zürich

Öffnungszeiten:

Mo. - Fr. von 9-17.30 Uhr

Donnerstags bis 20 Uhr



Wenn Sie unsere Informationen nicht mehr empfangen möchten, können Sie sich [hier](#) austragen.