

KONKRET

Oberfläche mit Tiefe

anodisiertes Aluminium, BWB Oberflächentechnik

Brownbag-Lunch

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich

Donnerstag 31. Oktober 2019

Die Anodisation (Eloxal) ist ein elektrochemischer Vorgang. Die Oberfläche des Aluminiumbauteils wird in Aluminiumoxid umgewandelt. Diese Oxidschicht ist fest mit dem Substrat verbunden und es entsteht ein genaues topografisches Abbild der ursprünglichen Struktur. So können Anforderungen an Dekor, Funktion und Korrosionsschutz gleichzeitig erfüllt werden.

Beim neuen Hauptsitz von Scott Sports in Givisiez im Kanton Freiburg ist ein Grossteil der Fassade in anodisiertem Aluminium ausgeführt. Dabei prägen die Aluminiemelemente nicht nur den Ausdruck des Gebäudes, mikroperforiert und sonnungesteuert regulieren sie auch die Beschattung. Tima Kamberi von den Architekten Itten+Brechbühl AG, erzählt am Anlass von der Entwicklung der Hightech-Fassade und weshalb man sich für Aluminium entschieden hat.

Die Behandlung der Fassadenelemente wurde von BWB Oberflächentechnik ausgeführt. Die Firma kann auf eine jahrzehntelange Erfahrung in funktioneller und dekorativer Oberflächenbehandlungen von Aluminium zurückgreifen. Myrtha Bosshard wird den Ablauf des Verfahrens mit den unterschiedlichen Möglichkeiten der Behandlung aufzeigen und die Eigenschaften einer anodisierten Aluminiumfassade erläutern.

bwb-group.com

Fachgespräch mit
Brownbag-Lunch
Donnerstag
31. Oktober 2019
12:15-13:30 Uhr

Referentinnen
Tima Kamberi
Architektin, Leiterin Entwurf/
Entwicklung,
Itten+Brechbühl AG

Myrtha Bosshard
Mitglied der Geschäftsleitung,
Leiterin Verkauf Architektur,
BWB Oberflächentechnik

Die Teilnahme ist kostenlos
Anmeldung bitte bis
29. Oktober 2019 an:
thema@baumuster.ch

Kontakt
Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Weberstrasse 4
8004 Zürich

Telefon 044 215 67 67
info@baumuster.ch
www.baumuster.ch

Öffnungszeiten
Mo. bis Fr. 09:00-17:30 Uhr
Eintritt frei

Partner:

DARCH

ETH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

sia sektion zürich

Sponsoren:

forbo
FLOORING SYSTEMS

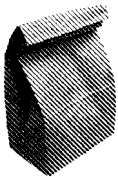
Schweizer

zzwancor
a Wienerberger company

VELUX®

K Keller
Mit System am Bau

HGC



**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**

BWB

OBERFLÄCHENTECHNIK