



# KONKRET

«DIAGONALE SCHUPPUNG»  
PREFA ALUMINIUM WANDRAUTEN

BROWNBAG-LUNCH  
SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH  
DONNERSTAG 2. SEPTEMBER 2021, 12:15 UHR

Im Zentrum von Horw (LU) steht seit dem letzten Jahr das erste Hochhaus. Das markante Gebäude fällt aber nicht nur durch seine Höhe von 44 Meter auf. Die Fassade ist nicht gerastert, was bei Hochhäusern oft der Fall ist, sondern spielt mit der Anordnung und Grösse der 352 Fenster, die sowohl im Innern wie nach Aussen eine Monotonie vermeiden. Neben den Öffnungen bestimmt die Materialisierung den Charakter des Neubaus: Natureloxierte Aluminium-Rauten belegen schuppenartig die Fassade und das Dach und reflektieren dezent die Lichtstimmung und die Umgebung.

Im Erd- und Galleriegeschoss sind Verkaufs- und Dienstleistungsflächen angeordnet, während sich in den oberen 13 Etagen 46 Mietwohnungen befinden. Entworfen und geplant hat das Hochhaus das Architekturbüro Tilla Theus und Partner AG. Tilla Theus wird am Anlass über die Entstehung des Projekts und die Gedanken hinter der prägnanten Fassade sprechen.

17'000 Rauten wurden beim Projekt montiert. Hergestellt hat diese die Firma PREFA, die auf Fassaden und Dachlösungen in Aluminium spezialisiert ist. Elmar Schilter geht auf die konstruktiven Herausforderungen dieser Aufgabe ein und zeigt die Eigenschaften von Aluminium als Fassaden- und Dachbekleidung auf.

Fachgespräch mit Brownbag-Lunch

Donnerstag, 2. September 2021  
12:15 - 13:30 Uhr

Referierende

Tilla Theus

Dipl. Architektin ETH/BSA/SIA

Tilla Theus und Partner AG

Elmar Schilter

Geschäftsführer PREFA Schweiz

Die Teilnahme ist kostenlos.

Anmeldung bitte bis 31. August 2021 an:  
thema@baumuster.ch / Betreff «Diagonale Schuppung»



**SCHWEIZER  
BAUMUSTER-CENTRALE  
ZÜRICH**



Kontakt  
Schweizer  
Baumuster-Centrale Zürich  
Weberstrasse 4  
8004 Zürich

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

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

Partner

s1-10 **MATERIAL  
ARCHIV**

**DARCH**

**ETH**

**s i a** sektion zürich

Sponsoren

**forbo**  
FLOORING SYSTEMS

**ZZ** Zürcher  
Ziegeleien

**VELUX**

**Keller**  
Mit System am Bau

**HGC**

