



## MFH Mühlebachstr. + Hufgasse, Zürich

An der Mühlebachstrasse direkt neben dem Bahnhof Stadelhofen wurden ein fünf- und ein sechsgeschossiger Holzbau realisiert. Die beiden Gebäude bilden einen grosszügig gestalteten Innenhof. Dank dem gewählten Deckensystem, konnte trotz der Mehrgeschossigkeit eine sichtbare Decke erstellt werden. Das Gebäude an der Mühlebachstrasse wird in den ersten drei Geschossen gewerblich genutzt, im oberen Bereich befinden sich Mietwohnungen. Im Gebäude welches die Hausreihe der Hufgasse abschliesst, sind ausschliesslich Mietwohnungen vorhanden.

### Architekt

Kämpfen für Architektur, Zürich

### Bauherr

Kämpfen für Architektur, Zürich

### Dachaufbau von aussen

- Extensive Begrünung 70 mm
- Polymerbitumenbahn zweilagig
- SwissoPUR
- Gefällsplatte 160-280 mm
- Notabdichtung
- Dreischichtplatte 27 mm
- Balken 60x200 mm / Isofloc 200 mm
- Dreischichtplatte 27 mm, luftdicht ausgeführt

### Aufbau Aussenwand von innen:

- Negativ
- Abrieb
- Gipsfaserplatte 15 mm
- Flumroc 75 mm
- Dampfbremse
- Gipsfaserplatte 15 mm
- Holzständer 240 mm
- Flumroc 240 mm
- Horizontale Lattung 40 mm / Flumroc 40 mm
- Gipsfaserplatte 30 mm
- Fassadenbahn
- Lattung 30 mm
- Fassade (Eternit)

### Deckenaufbau von oben:

- Bodenbelag 20 mm
- Unterlagsboden 60 mm
- Trenn- und Gleitlage
- Trittschalldämmung 30 mm
- Installationsebene/Schüttung 50 mm
- Beton 80 mm
- Brettstapel 180 mm  
(Beton-Brettstapel als Verbunddecke wirksam, Element vorgefertigt, Bretter von unten sichtbar)