



Mehrfamilienhaus Amerbachstrasse in Basel

Erstes 5-geschossiges MFH aus Holz in Basel.
Das Haus besteht aus sehr individuellen, teilweise 2-geschossigen Eigentumswohnungen, welche durch eine massiven Betonkern mit Liftschacht und Treppenhaus erschlossen sind.

Architektur

Seiberth + Moser GmbH, Arlesheim

Bauherr

IG Amerbach, p.A. Lydia Meyer, 4057 Basel

Dachaufbau von aussen:

- Ziegel
- Ziegellattung Dim. 24/48 mm
- Konterlattung Dim. 60/60 mm
- Unterdachfolie
- Dreischichtplatte, Fichte/Tanne, Dicke 35 mm
- (statisch mit Rippen verleimt)
- Rippen Dim. 80/320 mm
- Dämmung Zellulose 320 mm
- Dreischichtplatte, Fichte/Tanne, Dicke 35 mm
- (statisch mit Rippen verleimt)

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatten Dicke 15 mm
- Installationsrost 40/60 mm
- Dämmung Steinwolle Dicke 40 mm
- OSB-Platten Dicke 15 mm
- Rippenkonstruktion 160 mm
- Dämmung Steinwolle Dicke 160
- Gipsfaserplatte Dicke 15 mm
- Lattenrost 40/60 mm
- Aussenschalung, Douglasie, Dicke 22 mm, Breite 100 mm.
- Verlegeart: Horizontal Nut + Kamm, sichtbar geschraubt mit Chromstahlschrauben

Deckenaufbau von oben:

- Bodenbelage Dicke 20 mm
- Zementunterlagsboden Dicke 80 mm
- Trittschalldämmung Dicke 50 mm
- OSB-Platte Dicke 18 mm
- Installationshohlraum Dicke 50 mm
- Hohlraumdämmung Dicke 20 mm
- Löschwasserfolie luftdicht verklebt
- Lignaturelement LFE 240/992 mm mit Splittschüttung



Mehrfamilienhaus Amerbachstrasse in Basel

Erstes 5-geschossiges MFH aus Holz in Basel.
Das Haus besteht aus sehr individuellen, teilweise 2-geschossigen Eigentumswohnungen, welche durch eine massiven Betonkern mit Liftschacht und Treppenhaus erschlossen sind.

Architektur

Seiberth + Moser GmbH, Arlesheim

Bauherr

IG Amerbach, p.A. Lydia Meyer, 4057 Basel

Dachaufbau von aussen:

- Ziegel
- Ziegellattung Dim. 24/48 mm
- Konterlattung Dim. 60/60 mm
- Unterdachfolie
- Dreischichtplatte, Fichte/Tanne, Dicke 35 mm (statisch mit Rippen verleimt)
- Rippen Dim. 80/320 mm
- Dämmung Zellulose 320 mm
- Dreischichtplatte, Fichte/Tanne, Dicke 35 mm (statisch mit Rippen verleimt)

Aufbau Aussenwand von innen:

- Gipsfaserplatten Dicke 15 mm
- Installationsrost 40/60 mm
- Dämmung Steinwolle Dicke 40 mm
- OSB-Platten Dicke 15 mm
- Rippenkonstruktion 160 mm
- Dämmung Steinwolle Dicke 160 mm
- Gipsfaserplatte Dicke 15 mm
- Lattenrost 40/60 mm
- Aussenschalung, Douglasie, Dicke 22 mm, Breite 100 mm.
- Verlegeart: Horizontal Nut + Kamm, sichtbar geschraubt mit Chromstahlschrauben

Deckenaufbau von oben:

- Bodenbelage Dicke 20 mm
- Zementunterlagsboden Dicke 80 mm
- Trittschalldämmung Dicke 50 mm
- OSB-Platte Dicke 18 mm
- Installationshohlraum Dicke 50 mm
- Hohlraumdämmung Dicke 20 mm
- Löschwasserfolie luftdicht verklebt
- Lignaturelement LFE 240/992 mm mit Splittschüttung