

Evaluierung 2022

Bauvorhaben: Wohnanlage Birchfeld, 6162 Mutters



Bauteilschichtaufbau (von oben nach unten):

Balkonaufbau:

- 2,5cm HOLZBELAG
- 4,5cm POLSTERHOLZ
- 9,5cm STELZLAGER
- 1,0cm GUMMIGRANULATUNTERLAGE
- 2. LAGE: E-KV-SS – beschiefert ABDICHTUNGSBAHN
- 1. LAGE: E-KV-5 BITUMINÖSER ABDICHTUNGSBAHN VORANSTRICH
- 20,5cm STB-DECKE SICHTBETON OK IM GEFÄLLE 18,0-23,0cm

Flachdach:

- 6,0cm RUNDKIES 16/32
- SCHUTZVLIES (WASSERABWEISEND)
- 24,0cm WÄRMEDÄMMUNG XPS SL-A
- 2. LAGE: E-KV-5K ABDICHTUNGSBAHN
- 1. LAGE: E-KV-5K ABDICHTUNGSBAHN BITUMINÖSER VORANSTRICH
- 31,0cm STB-DECKE IM GEFÄLLE 22,0-40,0cm

Vordächer über Balkon:

- 6,0cm RUNDKIES 16/32
- SCHUTZVLIES (WASSERABWEISEND)
- 2. LAGE: E-KV-5S – beschiefert ABDICHTUNGSBAHN
- 1. LAGE: E-KV-5K ABDICHTUNGSBAHN BITUMINÖSER VORANSTRICH
- 22,0cm STB-DECKE SICHTBETON IM GEFÄLLE 18,0-26,0cm

Gedämmter Aufzugsschacht:

- 2. LAGE E-KV-5S ABDICHTUNGSBAHN
- 1. LAGE E-4sk ABDICHTUNGSBAHN
- 16,0 cm PU- WD ALUKASCHIERT
- 0,5cm DAMPFSPERRE E-ALGV-5K
- BITUMINÖSER VORANSTRICH
- 23,0cm STB-DECKE OK IM GEFÄLLE 20,0-26,0cm



Abmessungen sämtlicher Bauwerksabdichtungsflächen:

ca. 600 m²

