## 1 Grundriss OG 5
1:50

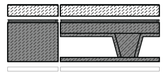



## 2 Bodenaufbauten
1:10

**O1**

Decke über EG und über OG1 4
Bereich Flur/Küchen
**Aufbauhöhe Belag 85mm**

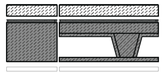
| | |
|---|---|
| 5 mm | Linoleum |
| 50 mm | CAF-F4-S50 (Calciumsulfatestrich) Einzellast/Flächenlast bis 2.0/3.0 KN/m² |
| 18 mm | Trennlage (PE-Folie) |
| 1x0,2 mm | Tolleranz |
| 12 mm | Trittschalldämmung Regupol Comfort 12 (dynamische Steifigkeit <= 10MN/m³) |
| 180 mm | EG: Stahlbetondecke Bestand<br>OG1-OG4: Hohlkörperdecke Bestand |
| 15 mm | EG: Promatect-H-Platten |
| 45 mm | OG1-OG4: Brandschutzbekleidung Promat-Platten mit UK |



**O2**

Decke über EG und über OG1 4
Bereich Zimmer
**Aufbauhöhe Belag 85mm**

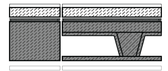
| | |
|---|---|
| 5 mm | Linoleum |
| 50 mm | CAF-F4-S50 (Calciumsulfatestrich) Einzellast/Flächenlast bis 2.0/3.0 KN/m² |
| 18 mm | Tolleranz |
| 1x0,2 mm | Trennlage (PE-Folie) |
| 12 mm | Trittschalldämmung Regupol Comfort 12 (dynamische Steifigkeit <= 10MN/m³) |
| 180 mm | EG: Stahlbetondecke Bestand<br>OG1-OG4: Hohlkörperdecke Bestand |
| 15 mm | EG: Promatect-H-Platten |
| 45 mm | OG1-OG4: Brandschutzbekleidung Promat-Platten mit UK |



**O3a**

Decke über EG und über OG1 4
Bereich Bad
**Aufbauhöhe Belag 80mm**

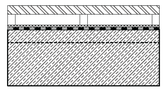
| | |
|---|---|
| 15 mm | Fliesen (10mm Feinsteinzeugfliesen, 5mm Kleber) |
| 45 mm | CT-F5-S45 (Zementestrich) |
| 5 mm | Tolleranz |
| 1x0,2 mm | Trennlage (PE-Folie) |
| 12 mm | Trittschalldämmung Regupol Comfort 12 (dynamische Steifigkeit <= 05MN/m³) |
| 180 mm | EG: Stahlbetondecke Bestand<br>OG1-OG4: Hohlkörperdecke Bestand |
| 15 mm | EG: Promatect-H-Platten |
| 45 mm | OG1-OG4: Brandschutzbekleidung Promat-Platten mit UK |



**O5**

Decke über EG und über OG1 4
Bereich Erschließung, Balkon
**Aufbauhöhe Belag 110-170mm**

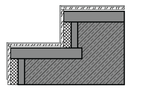
| | |
|---|---|
| 40 mm | Betonplatten |
| 50-110 mm | Splitlager |
| 10 mm | Gummigranulatmatte |
| 2x5 mm | Bitumenschweißbahn (Abdichtung DIN 18531-1) |
| 200-260 mm | Stahlbetondecke neu (Oberseite im Gefälle) |



**O6**

Treppenhaus Bestand
**Aufbauhöhe Belag 25 m**

| | |
|---|---|
| 05 mm | Linoleum |
| 12 mm | zementgebundene Spanplatte (A2) |
| 08 mm | Toleranzausgleich |
| 50 mm | Betonwerksteinbelag Bestand<br>Treppenlauf Bestand |



Höhenangaben (UKD) zu **Durchbrüchen in Massivwänden** beziehen sich auf die Deckenunterkante der Rohbaudecken

Höhenangaben (UKD) zu **Durchbrüchen in Trockenbauwänden** beziehen sich auf die Unterkante der jeweiligen Brandschutzbekleidung der Rohbaudecken

### Legende

| | |
|---|---|
| OK FFB | Fertigfussboden |
| OK RFB | Rohfussboden |
| UZ | Unterzug |
| HK | Heizkörper |
| BRH | Brüstungshöhe |
| GR | Gurtroller |
| DV | Dachvorsprung |
| PT | Putzträre |
| RR | Regenrohr |
| BE | Bodeneinlauf |
| E | Elektro |
| L | Lüftung |
| S | Sanitär |
| SWS | Wandschlitz senkrecht |
| WWS | Wandschlitz waagrecht |
| WD | Wanddurchbruch |
| DD | Deckendurchbruch |
| FD | Fußbodendurchbruch |
| BA | Bodenaussparung |
| DF | Dehnfuge |
| FT | Fertigteil |
| KS | Kanalschale |
| RV | Revisionsöffnung |
| SB | Sichtbeton |
| UK | Unterkante |
| UKD | Unterkante Decke |
| VK | Vorderkante |
| VKD | Vorderkante Decke |
| DS | Deckensprung |
| RM | Raumheizer |

Stahlbeton
Stahlbeton Bestand
Mauerwerk
Mauerwerk Bestand
Stahlbeton-Fertigteil
Dämmung weich
Dämmung hart
Trockenbauwand d=100mm
Trockenbauwand d=125mm
Trockenbauwand d=150mm
Trockenbauw. entkoppelt d=155mm
Trockenbauwand F90
Trockenbauwand F30
Trockenbau Installationswand

Wandschlitz HLS / E
Boden-/ Deckenschlitz HLS / E
Wanddurchbruch HLS / E
Fußbodendurchbruch
Deckendurchbruch
Änderung
Grundleitung Schmutzwasser
Grundleitung Regenwasser
Brandschutz

Alle **haustechnischen, fassadentechnischen** und **statischen Angaben** sind den Plänen der Fachingenieure zu entnehmen

**Brüstungshöhen** und **Türhöhen** sind auf OKFB bezogen (Nennmass), sofern nichts anderes vermerkt ist.

**Alle Maße** sind vom Auftragnehmer vor Ausführung verantwortlich zu **prüfen**. Unstimmigkeiten sind mit der Bauleitung vor Ausführung zu klären

Höhenangabe:
Schnitt
▽ OK FFB
▼ OK RFB

Freigegeben für:

| NR. | DATUM | AUSGABENOTIZEN | VON |
|---|---|---|---|
| C | | | |

BAUVORHABEN
Umbau und Sanierung Kolping Jugendwohnen Ulm

AUFTRAGGEBER
Kolping Jugendwohnen Ulm gemeinnützige GmbH
Breite Str. 110
50667 Köln

PROJEKTADRESSE
Adolph-Kolping-Platz 13
89073 Ulm

PLANINHALT
Grundriss OG 5

| NR. | DATUM | ART DER ÄNDERUNG | VON |
|---|---|---|---|
| A | 09.09.2024 | Überarbeitung allgemein | mg |
| B | 27.01.2025 | Auftzug: Türöffnungsrichtung, Rauchabzug Ergänzung Tür-/Fenster-Positionsnummern | mg |
| C | 05.03.2025 | Anpassungen Fenster an Aufmaß vor Ort, Ergänzungen Aussparungen / Trockenbau, Raumstempel lichte Raumhöhen, Dachausstieg versch | mg |
| D | 31.03.2025 | Aussparungen Trockenbau, Ergänzungen Kbl. Beilage | mg |
| E | 15.05.2025 | Durchmesser Kernbohrungen geändert | mg |

OBJEKTPLANUNG LPH 1-8

| | | | |
|---|---|---|---|
| EFH | 478.655 | LPH | Werkplanung |
| PROJEKTNUMMER | 20114 | DATEINAME | 250430 Werkplanung.vwx |
| PLANGRÖSSE | DIN A0 | INDEX | E |
| MASSSTAB | 1:50 | PLAN | GR_OG5_05_001 |
| DATUM DRUCK | 27.10.2025 | | |
| DATUM GEZ | 21.11.2023 | | |
| GEZEICHNET | mg | GEPRÜFT | tg |