



Dachaufbau

Ziegel	5 cm
Dachlattung	3 cm
Konterlattung	6 cm
Gyso Smart Weld 350 Unterdachbahn	
Weichfaserplatte ISOROOF	6 cm
Spanen	12x24 cm
/ Mineralwolle O32	24 cm
OSB-Platte OSB/3	1 st cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Lattenrost / Federbügel	4 cm
/ Mineralwolle WLG035	4 cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Innenputz	1 cm

Dachaufbau

Ziegel	5 cm
Dachlattung	3 cm
Konterlattung	6 cm
Gyso Smart Weld 350 Unterdachbahn	
Weichfaserplatte ISOROOF	6 cm
Spanen	12x24 cm
/ Mineralwolle O32	24 cm
OSB-Platte OSB/3	1 st cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Lattenrost / Federbügel	4 cm
/ Mineralwolle WLG035	4 cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Innenputz	1 cm

Bodenaufbau OG/DG rechts

Bodenbelag	1 st cm
Caliumsulfat-Fliesestrich (CAF)	6 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	2 cm
Beton	16 cm
Brettsperholz	12 cm

Bodenaufbau OG/DG rechts

Bodenbelag	1 st cm
Caliumsulfat-Fliesestrich (CAF)	6 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	2 cm
Beton	16 cm
Brettsperholz	12 cm

Wandaufbau Riegel/Verputz

Aussenputz	1 cm
Steinwolle Flumroc Lenio	6 cm
Fermocell Gipsfaserplatte	1 st cm
Holzständer	8x20 cm
/ Dämmung Steinwolle	20 cm
OSB	1 st cm
Dampfbremse	
Fermocell Gipsfaserplatte	1 st cm
Luft	0 st cm
CW-Ständer	5 cm
/ Mineralwolle WLG035	5 cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Innenputz	1 cm

Bodenaufbau EG

Bodenbelag	1 st cm
Caliumsulfat-Fliesestrich (CAF)	6 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung EPS 0.032	2 cm
Wärmedämmung EPS 035	8 cm
Stahlbeton	30 cm
Wärmedämmung Isover Thermo-Plus	6 cm

Bodenaufbau OG/DG rechts

Bodenbelag	1 st cm
Caliumsulfat-Fliesestrich (CAF)	6 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	2 cm
Beton	16 cm
Brettsperholz	12 cm

Wandaufbau Riegel/Verputz

Aussenputz	1 cm
Steinwolle Flumroc Lenio	6 cm
Fermocell Gipsfaserplatte	1 st cm
Holzständer	8x20 cm
/ Dämmung Steinwolle	20 cm
OSB	1 st cm
Dampfbremse	
Fermocell Gipsfaserplatte	1 st cm
Luft	0 st cm
CW-Ständer	5 cm
/ Mineralwolle WLG035	5 cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Gipskartonplatte	1 st cm
Innenputz	1 cm

Bodenaufbau EG

Bodenbelag	1 st cm
Caliumsulfat-Fliesestrich (CAF)	6 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung EPS 0.032	2 cm
Wärmedämmung EPS 035	8 cm
Stahlbeton	30 cm
Wärmedämmung Isover Thermo-Plus	6 cm

Wandaufbau UG

Rühiwand	
Drainagematte	2 cm
Wärmedämmung XPS	6 cm
Stahlbeton	25 cm

Bodenaufbau UG unbeheizt

Zementüberzug	4-5 cm
Stahlbeton	30 cm
Magerbeton	5-10 cm

Legende:

- | | | | |
|--|---------------|-------------------------|--------------------------|
| | Beton | R.ST. : Roh Sturz | VRAF : Verbundraffstoren |
| | Backstein | F.ST. : Fertig Sturz | K : Kurbel für VRAF |
| | Holzwerkstoff | R.BR. : Roh Brüstung | M : Motor für VRAF |
| | Kalksandstein | F.BR. : Fertig Brüstung | DK : Drehkipplügel |
| | Dämmung | F.SW. : Fertig Schwelle | DW : Dachwasser |
| | | BSW. : Betonschwelle | NA : Notausgang |
| | | BFB : Betonfensterbank | BA : Bodenablauf |
| | | MFB : Metallfensterbank | |

Alle Masse sind Rohmasse und sind vom Unternehmer am Bau zu nehmen und zu kontrollieren! Unstimmigkeiten sind sofort der Bauleitung zu melden!

Türhöhen verstehen sich ab OK fertig höherem Boden, bzw. Schwelle bis UK roh Sturz.

Fensterhöhen verstehen sich ab OK fertig Fensterbank bis UK roh Sturz

Raumhöhen verstehen sich ab OK fertig Boden bis UK roh Decke und dürfen an keiner Stelle unterschritten werden.

Alle Betonränder sind mit Dreikannteilen 1x1cm abzufassen.

Die Aussenwände sind im Bereich der Erdbewehrung mit einer wasserdichten Beschichtung zu versehen.

REV.	Beschrieb
24.07.2025	Fundamentvertiefung Rinne entfällt
09.01.2026	Anpassungen gem. Grundrissen

O.K. F.B. = ±0.00 = 412.00 m.ü.M.
 Fixpunkt = = m.ü.M.
 Niveaupunkt = = m.ü.M.



NOSER

Objekt:	Ersatzneubau	Wehntalerstrasse 41+43	8181 Hörli	Mst.	1:50
Bauherr:	The Real Estate Constructor AG	Rothusstrasse 23	6331 Hünenberg ZG	Gr.	84/60
				Dat.	04.07.2025
				Gez. Druck	ng/s 09.01.2026

Ausführung Schnitt E Rev. : 09.01.2026 NR. 2437 / 23

Schnitt E