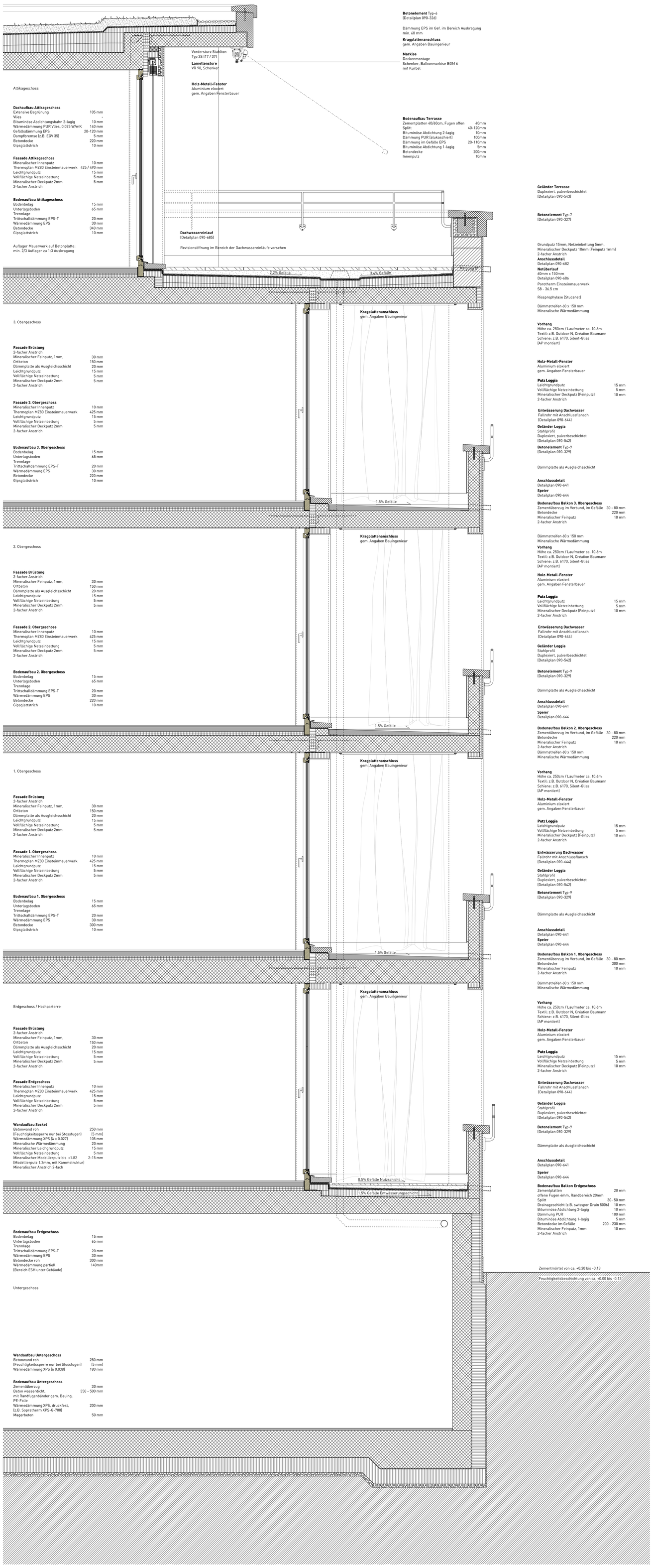


Attikageschoss

Dachaufbau Attikageschoss
Extensive Begrünung 105 mm
Vlies -
Bituminöse Abdichtungsbahn 2-lagig 10 mm
Wärmedämmung PUR Vlies, 0.025 W/mK 140 mm
Gefällsdämmung EPS 20-120 mm
Dampfbremse (z.B. EGV 35) 5 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Fassade Attikageschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 / 490 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau Attikageschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 340 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Auflager Mauerwerk auf Betonplatte:
min. 2/3 Auflager zu 1:3 Auskragung

Notüberläufe
Detailplan 090-694

Betonelement Typ-6
(Detailplan 090-326)

Dämmung EPS im Gef. im Bereich Auskragung
min. 60 mm

Kragplattenanschluss
gem. Angaben Bauingenieur

Markise
Deckenmontage
Schenker, Balkonmarkise BGM 6
mit Kurbel

Bodenaufbau Terrasse
Zementplatten 40/60cm, Fugen offen 40mm
Splitt 40-120mm
Bituminöse Abdichtung 2-lagig 10mm
Dämmung PUR (alukaschiert) 100mm
Dämmung im Gefälle EPS 20-110mm
Bituminöse Abdichtung 1-lagig 5mm
Betondecke 200mm
Innenputz 10mm

Geländer Terrasse
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-543)

Betonelement Typ-7
(Detailplan 090-327)

Grundputz 15mm, Netzeinbettung 5mm,
Mineralischer Deckputz 10mm (Feinputz 1mm)
2-facher Anstrich
Anschlussdetail
Detailplan 090-682
Notüberlauf
60mm x 150mm
Detailplan 090-686

3. Obergeschoss

Fassade Brüstung
2-facher Anstrich
Mineralischer Feinputz, 1mm, 30 mm
Ortbeton 150 mm
Dämmplatte als Ausgleichsschicht 20 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 3. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 3. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Vorhang
Höhe ca. 250cm / Laufmeter ca. 10.6m
Textil: z.B. Outdoor N, Création Baumann
Schiene: z.B. 6170, Silent-Gliss
[AP montiert]

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
gem. Angaben Fensterbauer

Putz Loggia
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz (Feinputz) 10 mm
2-facher Anstrich

Entwässerung Dachwasser
Fallrohr mit Anschlussflansch
(Detailplan 090-644)

Geländer Loggia
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-542)

Betonelement Typ-9
(Detailplan 090-329)

Dämmplatte als Ausgleichsschicht

Anschlussdetail
Detailplan 090-641
Speier
Detailplan 090-644

2. Obergeschoss

Fassade Brüstung
2-facher Anstrich
Mineralischer Feinputz, 1mm, 30 mm
Ortbeton 150 mm
Dämmplatte als Ausgleichsschicht 20 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 2. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 2. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Bodenaufbau Balkon 3. Obergeschoss
Zementüberzug im Verbund, im Gefälle 30 - 80 mm
Betondecke 220 mm
Mineralischer Feinputz 10 mm
2-facher Anstrich

Dämmstreifen 60 x 150 mm
Mineralische Wärmedämmung

Bodenaufbau Balkon 2. Obergeschoss
Zementüberzug im Verbund, im Gefälle 30 - 80 mm
Betondecke 220 mm
Mineralischer Feinputz 10 mm
2-facher Anstrich
Dämmstreifen 60 x 150 mm
Mineralische Wärmedämmung

1. Obergeschoss

Fassade Brüstung
2-facher Anstrich
Mineralischer Feinputz, 1mm, 30 mm
Ortbeton 150 mm
Dämmplatte als Ausgleichsschicht 20 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 1. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 1. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 300 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Bodenaufbau Balkon 1. Obergeschoss
Zementüberzug im Verbund, im Gefälle 30 - 80 mm
Betondecke 300 mm
Mineralischer Feinputz 10 mm
2-facher Anstrich

Dämmstreifen 60 x 150 mm
Mineralische Wärmedämmung

Erdgeschoss / Hochparterre

Fassade Brüstung
2-facher Anstrich
Mineralischer Feinputz, 1mm, 30 mm
Ortbeton 150 mm
Dämmplatte als Ausgleichsschicht 20 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade Erdgeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Wandaufbau Sockel
Betonwand roh 250 mm
(Feuchtigkeitssperre nur bei Stossfugen) (5 mm)
Wärmedämmung XPS (λ = 0.027) 105 mm
Mineralische Wärmedämmung 20 mm
Mineralischer Leichgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Modellierputz bis +1.82 2-15 mm
(Modellierputz 1.2mm, mit Kammstruktur)
Mineralischer Anstrich 2-fach

Bodenaufbau Erdgeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke roh 300 mm
Wärmedämmung partiell 140mm
(Bereich ESH unter Gebäude)

Untergeschoss

Wandaufbau Untergeschoss
Betonwand roh 250 mm
(Feuchtigkeitssperre nur bei Stossfugen) (5 mm)
Wärmedämmung XPS (λ 0.038) 180 mm

Bodenaufbau Untergeschoss
Zementüberzug 30 mm
Beton wasserdicht, 350 - 500 mm
mit Randfugenbänder gem. Bauing.
PE-Folie
Wärmedämmung XPS, druckfest, 200 mm
(z.B. Sopratherm XPS-G-700)
Magerbeton 50 mm

Geländer Loggia
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-542)

Betonelement Typ-9
(Detailplan 090-329)

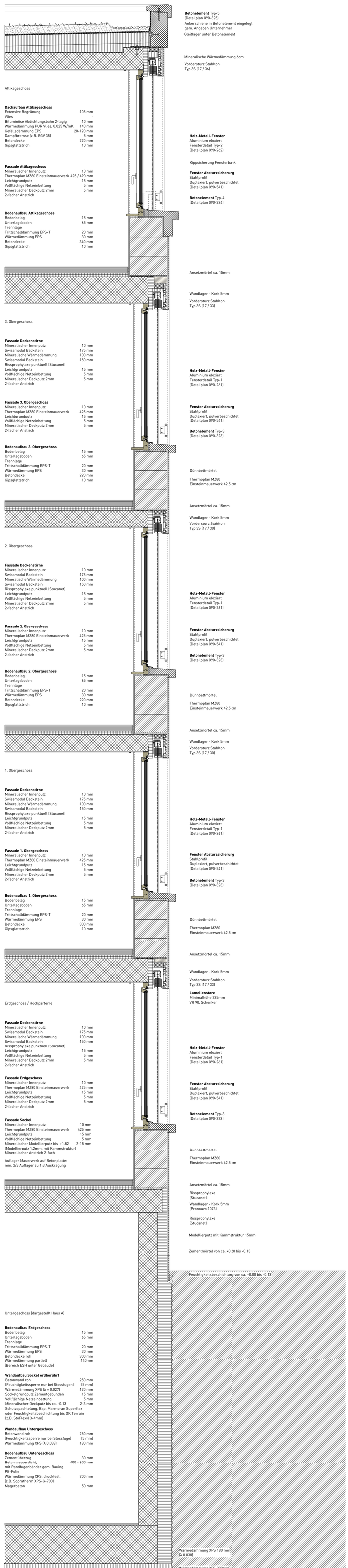
Dämmplatte als Ausgleichsschicht

Anschlussdetail
Detailplan 090-641
Speier
Detailplan 090-644

Bodenaufbau Balkon Erdgeschoss
Zementplatten 20 mm
offene Fugen 4mm, Randbereich 20mm
Splitt 30- 50 mm
Drainageschicht (z.B. swissgor Drain 5006) 10 mm
Bituminöse Abdichtung 2-lagig 10 mm
Dämmung PUR 100 mm
Bituminöse Abdichtung 1-lagig 5 mm
Betondecke im Gefälle 200 - 230 mm
Mineralischer Feinputz, 1mm 10 mm
2-facher Anstrich

Zementmörtel von ca. +0.20 bis -0.13
Feuchtigkeitsbeschichtung von ca. +0.00 bis -0.13

1:20
0 0.4 0.8 1.2 1.6 2.0m



Betonelement Typ-5
(Detailplan 090-325)
Ankerschiene in Betonelement eingelegt
gem. Angaben Unternehmer
Gleitlager unter Betonelement

Mineralische Wärmedämmung 6cm

Vordersturz Stahlton
Typ 3S (17 / 36)

Attikageschoss

Dachaufbau Attikageschoss
Extensive Begrünung 105 mm
Vlies -
Bituminöse Abdichtungsbahn 2-lagig 10 mm
Wärmedämmung PUR Vlies, 0.025 W/mK 140 mm
Gefällsdämmung EPS 20-120 mm
Dampfbremse (z.B. EGV 35) 5 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Fassade Attikageschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 / 490 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau Attikageschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 340 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
Fensterdetail Typ-2
(Detailplan 090-262)

Kippsicherung Fensterbank

Fenster Absturzsicherung
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-541)

Betonelement Typ-4
(Detailplan 090-324)

Ansetzmörtel ca. 15mm

Wandlager - Kork 5mm

Vordersturz Stahlton
Typ 3S (17 / 33)

3. Obergeschoss

Fassade Deckenstirne
Mineralischer Innenputz 10 mm
Swissmodul Backstein 175 mm
Mineralische Wärmedämmung 100 mm
Swissmodul Backstein 150 mm
Rissprophylaxe punktuell (Stucanet)
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 3. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 3. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
Fensterdetail Typ-1
(Detailplan 090-261)

Fenster Absturzsicherung
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-541)

Betonelement Typ-3
(Detailplan 090-323)

Dünnbettmörtel

Thermoplan MZ80
Einsteinmauerwerk 42.5 cm

Ansetzmörtel ca. 15mm

Wandlager - Kork 5mm

Vordersturz Stahlton
Typ 3S (17 / 30)

2. Obergeschoss

Fassade Deckenstirne
Mineralischer Innenputz 10 mm
Swissmodul Backstein 175 mm
Mineralische Wärmedämmung 100 mm
Swissmodul Backstein 150 mm
Rissprophylaxe punktuell (Stucanet)
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 2. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 2. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 220 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
Fensterdetail Typ-1
(Detailplan 090-261)

Fenster Absturzsicherung
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-541)

Betonelement Typ-3
(Detailplan 090-323)

Dünnbettmörtel

Thermoplan MZ80
Einsteinmauerwerk 42.5 cm

Ansetzmörtel ca. 15mm

Wandlager - Kork 5mm

Vordersturz Stahlton
Typ 3S (17 / 30)

1. Obergeschoss

Fassade Deckenstirne
Mineralischer Innenputz 10 mm
Swissmodul Backstein 175 mm
Mineralische Wärmedämmung 100 mm
Swissmodul Backstein 150 mm
Rissprophylaxe punktuell (Stucanet)
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade 1. Obergeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Bodenaufbau 1. Obergeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke 300 mm
Gipsglattstrich 10 mm

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
Fensterdetail Typ-1
(Detailplan 090-261)

Fenster Absturzsicherung
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-541)

Betonelement Typ-3
(Detailplan 090-323)

Dünnbettmörtel

Thermoplan MZ80
Einsteinmauerwerk 42.5 cm

Ansetzmörtel ca. 15mm

Wandlager - Kork 5mm

Vordersturz Stahlton
Typ 3S (17 / 33)

Lamellenstore
Minimalhöhe 235mm
VR 90, Schenker

Erdgeschoss / Hochparterre

Fassade Deckenstirne
Mineralischer Innenputz 10 mm
Swissmodul Backstein 175 mm
Mineralische Wärmedämmung 100 mm
Swissmodul Backstein 150 mm
Rissprophylaxe punktuell (Stucanet)
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade Erdgeschoss
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz 2mm 5 mm
2-facher Anstrich

Fassade Sockel
Mineralischer Innenputz 10 mm
Thermoplan MZ80 Einsteinmauerwerk 425 mm
Leichtgrundputz 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Modellierputz bis +1.82 2-15 mm
(Modellierputz 1.2mm, mit Kammstruktur)
Mineralischer Anstrich 2-fach

Auflager Mauerwerk auf Betonplatte:
min. 2/3 Auflager zu 1:3 Auskragung

Holz-Metall-Fenster
Aluminium eloxiert
Fensterdetail Typ-1
(Detailplan 090-261)

Fenster Absturzsicherung
Stahlprofil
Duplexiert, pulverbeschichtet
(Detailplan 090-541)

Betonelement Typ-3
(Detailplan 090-323)

Dünnbettmörtel

Thermoplan MZ80
Einsteinmauerwerk 42.5 cm

Ansetzmörtel ca. 15mm

Rissprophylaxe
(Stucanet)

Wandlager - Kork 5mm
(Pronouvo 1073)

Rissprophylaxe
(Stucanet)

Modellierputz mit Kammstruktur 15mm

Zementmörtel von ca. +0.20 bis -0.13

Feuchtigkeitsbeschichtung von ca. +0.00 bis -0.13

Untergeschoss (dargestellt Haus A)

Bodenaufbau Erdgeschoss
Bodenbelag 15 mm
Unterlagsboden 65 mm
Trennlage
Trittschalldämmung EPS-T 20 mm
Wärmedämmung EPS 30 mm
Betondecke roh 300 mm
Wärmedämmung partiell 140mm
(Bereich ESH unter Gebäude)

Wandaufbau Sockel erdberührt
Betonwand roh 250 mm
(Feuchtigkeitssperre nur bei Stossfugen) (5 mm)
Wärmedämmung XPS (λ = 0.027) 120 mm
Sockelgrundputz Zementgebunden 15 mm
Vollflächige Netzeinbettung 5 mm
Mineralischer Deckputz bis ca. -0.13 2-3 mm
Schutzspachtelung, Bsp. Marmoran Superflex
oder Feuchtigkeitsbeschichtung bis OK Terrain
(z.B. StoFlexyl 3-4mm)

Wandaufbau Untergeschoss
Betonwand roh 250 mm
(Feuchtigkeitssperre nur bei Stossfuge) (5 mm)
Wärmedämmung XPS (λ 0.038) 180 mm

Bodenaufbau Untergeschoss
Zementüberzug 30 mm
Beton wasserdicht, 400 - 600 mm
mit Randfugenbänder gem. Bauing.
PE-Folie
Wärmedämmung XPS, druckfest, 200 mm
(z.B. Sopratherm XPS-G-700)
Magerbeton 50 mm

Wärmedämmung XPS 180 mm
(λ 0.038)

Wärmedämmung XPS 200mm
(z.B. Sopratherm XPS-G 700)

Sauberkeitsschicht / Magerbeton