

Dach- / Gründachbau, Lüftungsaufstellfläche

- 6,0 cm Pflanzebene "Sedumteppich"
- Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m³)
- Filtervlies
- Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m³)
- Trenn-, Schutz- und Speichervlies
- Abdichtungsüberlage Polymerbitumen-schweißbahn
- Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
- Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
- Grunddämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
- aufgeschweißte bituminöse Dampfsperbahn mit Metallbänderanlage
- Nähte verschweißt, sd >= 1.500 m
- 4,0 mm genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
- 22,0 mm Dachschalung
- 24,0 cm Pflasterlage 12/26 cm GL 28c; a = 62,5 cm

Dachaufbau (Betondach)

- 6,0 cm Pflanzebene "Sedumteppich"
- Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m³)
- Filtervlies
- Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m³)
- Trenn-, Schutz- und Speichervlies
- Abdichtungsüberlage Polymerbitumen-schweißbahn
- Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
- Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
- Grunddämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
- bituminöse Dampfsperre, Nähte verschweißt, sd Wert >= 1.500 m
- 2,30 cm Stb.-Deckenplatte
- 25,0 cm Abgehängte Decke

Wandaufbau, OG WDVS

- 25,0 cm Stb.-Wand
- 18,0 cm Wärmedämmung EPS WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
- 1,0 cm Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregentfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glv. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: ???
- Armerung

Wandaufbau, OG WDVS

- 25,0 cm Stb.-Wand
- 18,0 cm Wärmedämmung EPS WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
- 1,0 cm Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregentfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glv. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: ???
- Armerung

Wandaufbau, EG WDVS

- 1,5 cm Kalkzementputz
- 24,0 cm Mauerwerk KS
- 0,5 cm bituminöse Abdichtung
- 18,0 cm Wärmedämmung EPS WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
- 1,0 cm Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregentfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glv. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: ???
- Armerung

Bodenplatte EG, nicht unterkellert (Unkniebereich)

- 2,0 cm Fliesen in hohlraumfreien Dünnbett, mit Verbundabdichtung mittels hydraulisch erhaltendem, flexiblen Dünnebeton, Grundierung auf Kunstharzbasis, Haftbrücke mit zementären, kunststoffvergleiter Kontaktschlemme
- 13,0 cm Zementestrich auf Trennlage PE-Folie
- 0,5 cm bituminöse Abdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchte
- 30,0 cm Stb.-Bodenplatte
- 12,0 cm XPS Perimeterdämmung WLS 040 geeignet für Drückendes Wasser
- 5,0 cm Sauberkeitsschicht Magerbeton
- 30,0 cm Trennlage RB-Folie 2-lagig
- Schottertragschicht 0/45 mm
- Geotextil gemäß Baugrundgutachten

Bodenplatte, OG

- 20,0 cm Staubbindender Anstrich
- Bodenplatte, Stahlbeton als WU

Wandaufbau, EG WDVS

- 1,5 cm Kalkzementputz
- 25,0 cm Stb.-Wand
- 0,5 cm bituminöse Abdichtung
- 18,0 cm Wärmedämmung EPS WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
- 1,0 cm Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregentfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glv. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: ???
- Armerung

Dach- / Gründachbau, Lüftungsaufstellfläche

- 6,0 cm Pflanzebene "Sedumteppich"
- Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m³)
- Filtervlies
- Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m³)
- Trenn-, Schutz- und Speichervlies
- Abdichtungsüberlage Polymerbitumen-schweißbahn
- Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
- Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
- Grunddämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
- aufgeschweißte bituminöse Dampfsperbahn mit Metallbänderanlage
- Nähte verschweißt, sd >= 1.500 m
- 4,0 mm genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
- 22,0 mm Dachschalung
- 24,0 cm Pflasterlage 12/26 cm GL 28c; a = 62,5 cm

Wandaufbau, EG WDVS

- 1,5 cm Kalkzementputz
- 24,0 cm Mauerwerk KS
- 0,5 cm bituminöse Abdichtung
- 18,0 cm Wärmedämmung EPS WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
- 1,0 cm Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregentfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glv. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: ???
- Armerung

Bodenplatte, OG

- 20,0 cm Staubbindender Anstrich
- Bodenplatte, Stahlbeton als WU

Bodenplatte, EG, unterkellert

- 2,0 cm Fliesen in hohlraumfreien Dünnbett, mit Verbundabdichtung mittels hydraulisch erhaltendem, flexiblen Dünnebeton, Grundierung auf Kunstharzbasis, Haftbrücke mit zementären, kunststoffvergleiter Kontaktschlemme
- 13,0 cm Zementestrich als Verbundestrich (Gefälledröhn)
- 6,0-13,0 cm Zementestrich als Verbundestrich (Gefälledröhn)
- 20,0 cm Stb.-Deckenplatte

Bodenplatte, UG

- 50,0 cm Staubbindender Anstrich
- Bodenplatte, Stahlbeton als WU
- 10,0 cm XPS Perimeterdämmung WLS 040 geeignet für Drückendes Wasser
- 10,0 cm Sauberkeitsschicht Magerbeton
- Trennlage, PE-Folie
- 40,0 cm Schottertragschicht 0/45 mm bis 80 cm
- Geotextil gem. Baugrundgutachten
- Erdeich

Legende

	Bestand		RR Regenrohr
	Abbruch		BRH Brüstungshöhe (Höhe über OKFF)
	KS-Steine		Hinweise auf Detailpunkte
	Stahlbeton		DKF und UGR DKF und allgem. Höhenangaben
	DKF und UGR		DKF und UGR
	Schichtführung		Schichtführung
	Bodenreinlauf (BE)		Bodenreinlauf (BE)
	Öffnungsmaße (Höhe über OKFF)		Öffnungsmaße (Höhe über OKFF)

DIESER PLAN IST NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT DER STATIK!

ALLE ANGEgebenEN MAßE SIND EIGENVERANTWORTLICH VOR ORT ZU PRÜFEN!

f02	Anpassung Schottertragschicht nichtunterkellert Bereich	JS	08.04.2025
f01	Anpassung Perimeterdämmung, Feinplanum	JS	05.12.2024
Index	Art der Änderung	Name	Datum

Projektname: Mülheim an der Ruhr - Neubau Heißen Bad

Projektnummer: G20063

Rev.:	1	Gezeichnet von:	JS	Gezeichnet am:	23.02.2024
Rev.:	2	Gezeichnet von:	JS	Gezeichnet am:	23.02.2024



+0,00 m = 103,50 m ü NNH