STANDARD

HINWEIS: FÜR ALLE BODENBELAGE GILT NUTZLAST MIN. 5KN

ABDICHTUNG NACH DIN 18533 (E) UND 18534 (I)

VON UNTEN:
BODENFEUCHTE

VON OBEN:
MÄßIGE WASSER-
EINWIRKUNG: W1-I

VON OBEN:
HOHE WASSER-
EINWIRKUNG: W2-I

VON OBEN:
SEHR HOHE WASSER-
EINWIRKUNG: W3-I

VON OBEN:
MÄßIGE WASSER-
EINWIRKUNG: W1-I

VON UNTEN:
BODENFEUCHTE: W1.1-E

VON OBEN:
HOHE WASSER-
EINWIRKUNG: W2-I

VON UNTEN:
BODENFEUCHTE: W1.1-E

VON OBEN:
SEHR HOHE WASSER-
EINWIRKUNG: W3-I

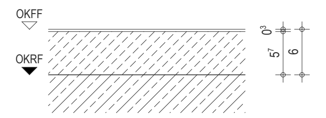
VON UNTEN:
BODENFEUCHTE: W1.1-E

FUSZBODENHEIZUNG

SONDERFÄLLE

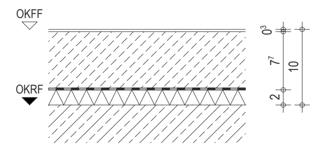
BESCHICHTUNG

B1 DÜNNBESCHICHTUNG



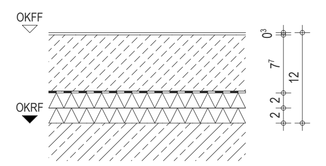
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ, HAFTZUG 1,5 N/ MM²
57MM VERBUNDESTRICH , CT-C30 -F4 -V55 (DIN 18560-3), 5 kN/m²
STAHLBETON

B2 DÜNNBESCHICHTUNG



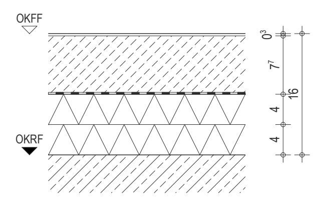
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
77MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
STAHLBETON

B3 DÜNNBESCHICHTUNG



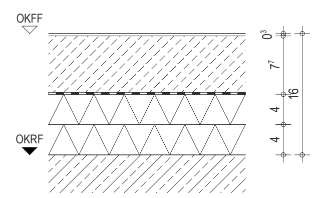
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
77MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
- MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETON

B4 DÜNNBESCHICHTUNG



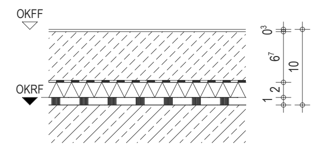
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
77MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
40MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETON

B4A DÜNNBESCHICHTUNG



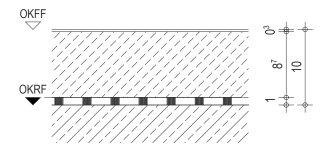
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
77MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F7 (DIN 18560-2), 7,5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
40MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETON

B5 DÜNNBESCHICHTUNG



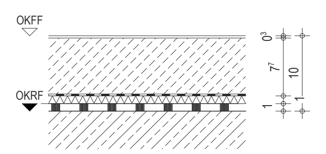
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
67MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
BODENPLATTE WU-STAHLBETON

B5A



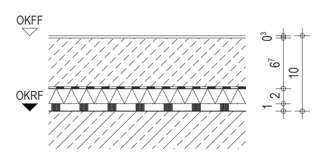
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
87MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
BODENPLATTE WU-STAHLBETON

B5B DÜNNBESCHICHTUNG



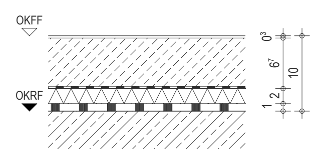
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
77MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F7 (DIN 18560-2), 7,5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
10MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
BODENPLATTE WU-STAHLBETON

B6 DÜNNBESCHICHTUNG ABDICHTUNG



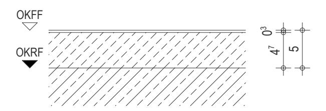
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
67MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETON

B7 DÜNNBESCHICHTUNG ABDICHTUNG



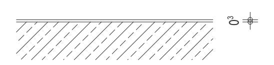
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
67MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETON

B8 DÜNNBESCHICHTUNG RAMPE



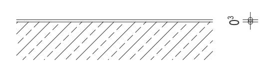
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
47MM VERBUNDESTRICH , CT-F5 (DIN 18560-3)
STAHLBETON

B9 DÜNNBESCHICHTUNG ROHDECKE



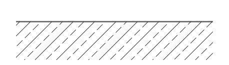
BODENAUFBAU:
3MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG
1,5MM DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ
1,0MM GRUNDIERUNG INKL. VORVERFÜLLUNG, 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
STAHLBETON

B10 DÜNNBESCHICHTUNG ROHDECKE



BODENAUFBAU:
3MM SÄUREFEST. BESCHICHTUNG HAFTZUG 1,5 N/ MM²
STAHLBETON

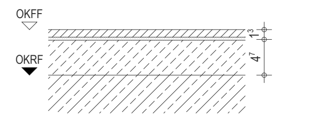
B11 DÜNNBESCHICHTUNG ROHDECKE



BODENAUFBAU:
-MM KUNSTHARZNUTZSCHICHT DÜNNBESCHICHTUNG DECKVERSIEGELUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ GRUNDIERUNG 2-KOMP. EPOXYDHARZ HAFTZUG 1,5 N/ MM²
STAHLBETON

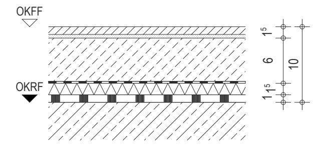
FLIESE

F1 FLIESE VERBUNDESTRICH



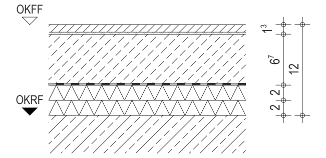
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
47MM VERBUNDESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-3), 5 kN/m²
STAHLBETONDECKE

F1A



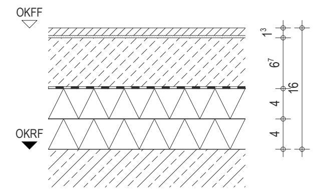
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
5MM FLEX FLIESENKLEBER
60MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2)
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
15MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETONDECKE

F2 FLIESE SCHWIMMEND ESTR.



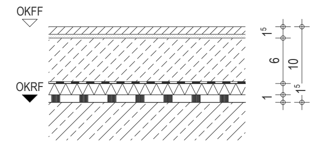
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
67MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

F3 FLIESE SCHWIMMEND ESTR.



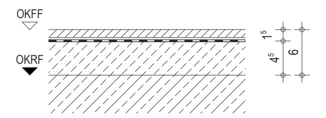
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
67MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
40MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

F4 FLIESE



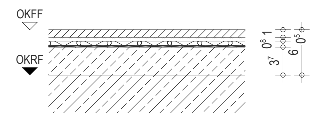
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
5MM FLEX FLIESENKLEBER
60MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
15MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
BODENPLATTE WU-STAHLBETON

F5 FLIESE ABDICHTUNG W1-I



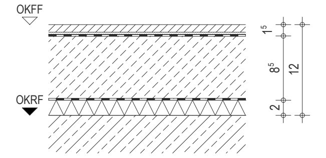
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDABDICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W1-I
45MM VERBUNDESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-3), 5 kN/m²
STAHLBETONDECKE

F6 FLIESE MIT MATTEN-HEIZSYSTEM ABDICHTUNG W2-I



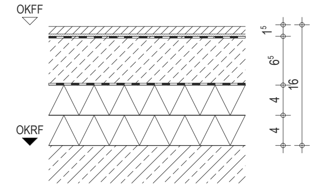
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
5MM FLEX FLIESENKLEBER
8MM POLYPROPYLEN, NOPPENBAHN, VLIESKASCHIERT, SELBST KLEBEND
-MM EINGELEGT FUSSBODENHEIZUNG ELEKTRISCH
37MM VERBUNDESTRICH, CT-F5, 5 kN/m², 3KN VERKEHRSLAST
STAHLBETONDECKE

F7 FLIESE ABDICHTUNG W2-I



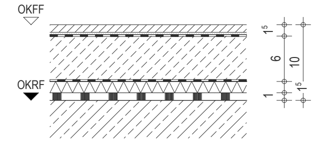
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDABDICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W2-I
85MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
STAHLBETONDECKE

F8 FLIESE ABDICHTUNG W3-I



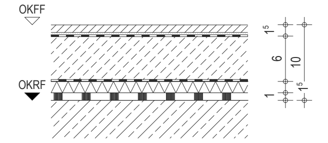
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDABDICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W3-I
65MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
40MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

F9 FLIESE ABDICHTUNG W1-I; W1.1-E



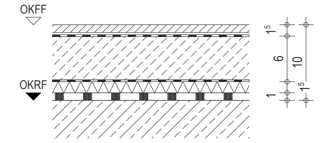
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDADICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W1-I
60MM SCHWIMMENDER ESTRICH,CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
15MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETONDECKE

F10 FLIESE ABDICHTUNG W2-I; W1.1-E



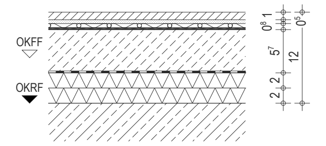
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDABDICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W2-I
60MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
15MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETONDECKE

F11 FLIESE ABDICHTUNG W3-I; W1.1-E



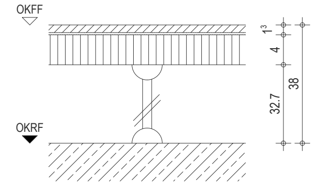
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
2MM VERBUNDABDICHTUNG NACH DIN 18534 FÜR W3-I
60MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
15MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
STAHLBETONDECKE

F12 FLIESE MIT MATTEN-HEIZSYSTEM



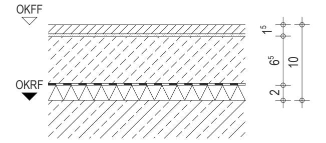
BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
5MM FLEX FLIESENKLEBER
8MM POLYPROPYLEN, NOPPENBAHN, VLIESKASCHIERT, SELBST KLEBEND
-MM EINGELEGT FUSSBODENHEIZUNG ELEKTRISCH
57MM VERBUNDESTRICH, CT-F5, 5 kN/m², 3KN VERKEHRSLAST
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

F13 FLIESE HOHLRAUMBODEN



BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
3MM FLEX FLIESENKLEBER
40MM FASERVERSTÄRKTE, CALZIUMSULFATPLATE ELEMENTKLASSE 6 (DIN 13213) BAUSTOFFKLASSE A1
BESCHICHTUNG, STAUBBINDENDER ANSTRICH AUF STAHLBETONDECKE

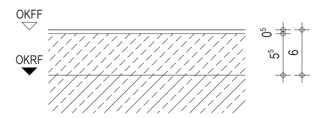
F14 FLIESE



BODENAUFBAU:
10MM FLIESENBELAG
5MM FLEX FLIESENKLEBER
65MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

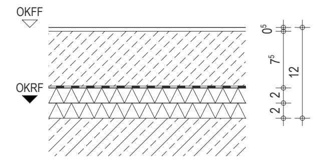
PVC

P1 PVC-BAHNENBELAG VERBUNDESTRICH



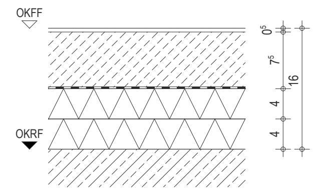
BODENAUFBAU:
5 MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
55 MM VERBUNDESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-3), 5 kN/m²
STAHLBETONDECKE

P2 PVC-BAHNENBELAG SCHWIMMEND ESTR.



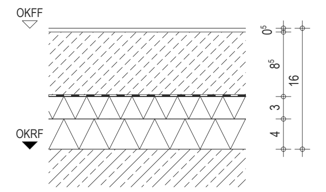
BODENAUFBAU:
5MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
75MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

P3 PVC-BAHNENBELAG SCHWIMMEND ESTR.



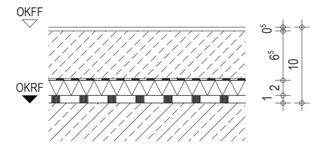
BODENAUFBAU:
5MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
75MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
40MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

P6 PVC-BAHNENBELAG SCHWIMMEND ESTR.



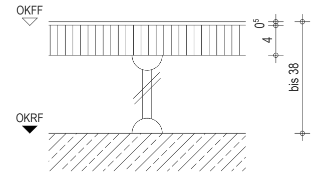
BODENAUFBAU:
5MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
85MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F7 (DIN 18560-2), 7,5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
30MM TRITTSCHALLDÄMMUNG DIN 4108-10 EPS-DES sg
40MM DÄMMPLATTE EPS-DEO
STAHLBETONDECKE

P4 PVC-BAHNENBELAG



BODENAUFBAU:
5MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
65MM SCHWIMMENDER ESTRICH, CT-F5 (DIN 18560-2), 5 kN/m²
-MM 1 LAGE PE-FOLIE 0,2MM, STÖSZE ÜBERLAPPT
20MM AUFFÜLLUNG/ DÄMMPLATTEN EPS-DEO
10MM BITUMENSCHWEIßBAHN NACH DIN 18533 BITUMENVORANSTRICH
BODENPLATTE WU-STAHLBETON

P5 PVC-BAHNENBELAG HOHLRAUMBODEN



BODENAUFBAU:
5MM BAHNENBELAG AUS PVC AUSGLEICHSSPACHTEL UND KLEBER
40MM FASERVERSTÄRKTE, CALZIUMSULFATPLATE ELEMENTKLASSE 6 (DIN 13213) BAUSTOFFKLASSE A1
BESCHICHTUNG, STAUBBINDENDER ANSTRICH AUF STAHLBETONDECKE

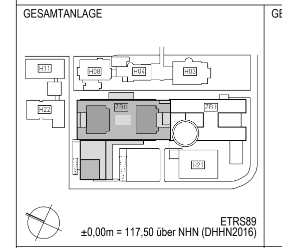
INDEX	DATUM	GEZ.	PLANÄNDERUNG
03	04.08.2026	tp	Anpassung Details Hohlraumboden P5 und F13
02	10.10.2025	mg	Fortschreibung AFU
01	24.04.2024	AYA	Details angepasst
00	13.07.2023	lb	1. Planstand AFU

STANDORT	GEBÄUDE-NR.	LPH	KOSTENGRUPPE	PLANART	ZUORDNUNG	INTERNES KENNZEICHEN	INDEX
EUT	060	LP5	353	DET	x	2401	F03

BAUVORHABEN
NEUBAU ZENTRALBAU II

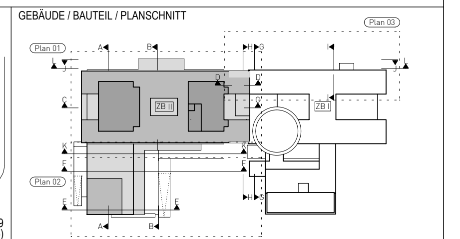
BAUHERR
KLINIKUM ST. GEORG GGMBH
DELITZSCHER STR. 141
04129 LEIPZIG

GESAMTANLAGE



ETRS89
±0,00m = 117,50 über NHN (DHHN2016)

GEBÄUDE / BAUTEIL / PLANSCHNITT



PLANNUMMER 2401

LEISTUNGSPHASE GEM. HOAI
AUSFÜHRUNGSPLANUNG

OBJEKTPLANUNG GEBÄUDE

PLANART / ZUORDNUNG
FUßBODENAUFBAUTEN DETAILS

PLANUNG MEDIZINTECHNIK

PLANSCHNITT
GESAMT

TRAGWERKSPLANUNG

PLANSTUFE / STATUS NACH WTR-STANDARD
W4 - FREIGABE

PLANUNG HLS, AUTOMATION UND FÖRDERTECHNIK

PLANUNG ELEKTROTECHNIK

INFRASTRUKTUR UND FREIANLAGEN

BRANDSCHUTZ

BAUPHYSIK

FREIGABE	FREIGABE
ORT/DATUM BAUHERR	ORT/DATUM PLANVERFASSER

26.02.2021 / np	1:5	18554	leipzig_KSG ZB2 _LPH5.1	04.08.2026
ERST. - DATUM / ERST.	MASZSTAB	PRJ - NR	CAD - PRJ	PLOTDATUM

H/B = 594 / 2100 (1.25m²) - URHEBER- UND NUTZUNGSRECHTE VORBEHALTEN - Allplan 2023