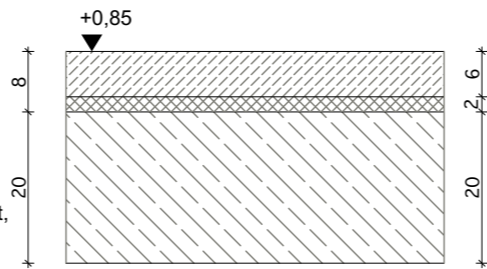


KERAMISCHE FLIESEN WC (EG)

Verkehrslast/Nutzlast 2,0 KN/m²

- 9 mm - Keramische Fliesen / Feinsteinzeug, 30/60 cm Achsmaß, in wasserbeständigem Dünnbett, rutschhemmend R 10
- 1 mm - rissüberbrückende Dichtungsbahn im Verbund mit Belag
oder
Verbundabdichtung (2-K-Kunststoffmörtelkombination) Beanspruchungsklasse A, bauaufsichtliche Zulassung nach ZDB-Merkblatt, Sicherheitsbänder an Anschlüssen von aufgehenden Bauteilen bzw. Sicherheitsdichtmanschetten an Durchdringungen
- 65 mm - Zementestrich CT F5 als Heizestrich, mit Randdämmstreifen (ca. 10 mm), Flächenheizung, **Abdeckung PE-Folie**
- 20 mm - Tackerplatte 20-2, TS Verbesserung: 26 db (Trittschall)
- 40 mm - Dämmung, in Teilbereich Leitungsverlegung (d=20mm), Verdichtung der Hohlräume durch zementgebundene Perliteschüttung
- 10 mm - Bauwerksabdichtung BitumenMembran DIN EN ISO 10456 nach DIN 18533 W1.1-E
- 300 mm - Stahlbeton-Bodenplatte
- 140 mm - Abdeckung PE-Folie, einlagig, sd=20
- 140 mm - Perimeterdämmung, WLG 035, druckfest z.B. extrudiertes Polysterol, Styrodur 5000 CS Grundwasser Zulassungswert 0,035 60mm
- 50 mm - Bemessung nach EnEV
- 50 mm - Sauberkeitsschicht, Auffangschicht Erdreich

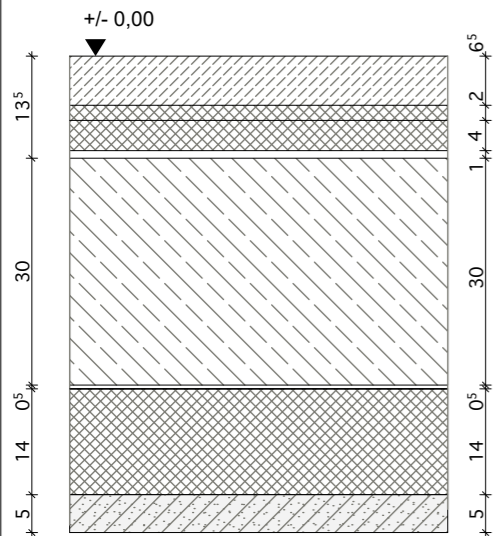


ZEMENTESTRICH GESCHLIFFEN Treppenpodest Halle (EG)

Verkehrslast/Nutzlast gem. Statik 5,0 KN/m²,

Rohrverlegung nicht zulässig

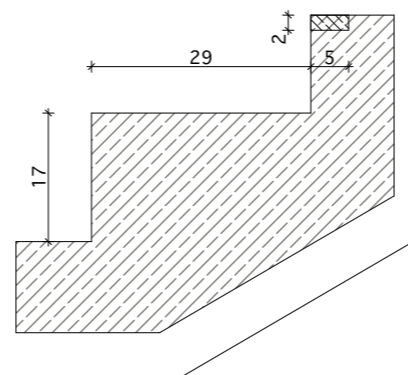
- 60 mm - Zementestrich CT F5 Oberfläche geschliffen und veredelt mit Randdämmstreifen (ca. 10 mm), Rutschhemmend R9 **Abdeckung PE-Folie**
- 20 mm - Trittschaldämmung <40 mm: Estrichnenndicke um 5mm reduziert
- 200 mm - Stahlbetondecke C 25 / 30; XC1



ZEMENTESTRICH Technikräume ELT, BMA, SiBel (EG)

Verkehrslast/Nutzlast 5,0 KN/m² nach Angabe Statik

- 5 mm - elektrisch ableitfähige Epoxidharzbeschichtung (>50kΩ<1MΩ), elektrolytbeständig, rutschhemmend R9, Farbton nach Bemusterung
- 65 mm - Zementestrich CT F5 mit Randdämmstreifen (ca. 10 mm)
- 60 mm - Dämmung, in Teilbereich Leitungsverlegung (d=20mm), Verdichtung der Hohlräume durch zementgebundene Perliteschüttung
- 10 mm - Bauwerksabdichtung BitumenMembran DIN EN ISO 10456 nach DIN 18533 W1.1-E
- 300 mm - Stahlbeton-Bodenplatte C 25/30; XC2
- 5 mm - Abdeckung PE-Folie, einlagig, sd=20
- 140 mm - Perimeterdämmung, WLG 035, druckfest z.B. extrudiertes Polysterol, Styrodur 5000 CS Grundwasser Zulassungswert 0,035
- 50 mm - Bemessung nach EnEV
- 50 mm - Sauberkeitsschicht, Auffangschicht Erdreich



SICHTBETON Treppenläufe T2, T3

Verkehrslast/Nutzlast 5,0 KN/m²,

- Sichtbeton, Farbe nach Angabe Architekt
- Aufmerksamkeitsstreifen Sichtbeton dunkelgrau, Oberfläche ca. 40 % Farbunterschied zu Treppenstufe, An- und Austrittsstufe je Treppenlauf nach DIN 18040
- Kanten abgerundet r = 4mm
- transparente Oberflächenbeschichtung, z.B. hydrophobiert, Farbton nach Angabe Architekt
- rutschhemmend R 9 (Treppe T2) über Matritzeinlage, rutschhemmend R 10 (Treppe T3) über Matritzeinlage (R Werte in Abstimmung mit Sicherheitsfachkraft)

a	Rutschhemmung Treppen	05.07.2024	RH
Index	Änderungen	Datum	gez.

JGG Erweiterungsneubau Juri Gagarin Grundschule

Juri Gagarin Grundschule Steindamm 2 16928 Groß Pankow (Prignitz)			
Ausführungsplanung		gesehen und freigegeben Datum: _____ Unterschrift: _____	
Bauherr: Gemeinde Groß Pankow (Prignitz) Steindamm 21 16928 Groß Pankow (Prignitz)		geprüft und koordiniert Datum: _____ Unterschrift: _____	
Objektplanung: HerbstKunkler Architekten GmbH Lindenstraße 76, 10969 Berlin T. 030 / 61 65 66 67 jgg@herbstkunkler.com		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
Tragwerksplanung: SONNTAG INGENIEURE Gesellschaft Beratender Ingenieure im Bauwesen GmbH Blankenseer Chaussee 50, 14959 Trebbin T. 033731 / 82 20 buero@sonntag-ingenieure.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
TGA-planung: (ELT) PIE Planungsbüro für Elektroanlagen Wolfgang Penke GmbH Heinrich-Rau-Str. 14a, 16816 Neuruppin T. 03391 / 40 13 60 info@pfe-penke.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
TGA-planung: (HLS) Z-Plan Ingenieurgesellschaft für technische Gebäudeausrüstung GmbH Friedrich-Bückling-Str. 18, 16816 Neuruppin T. 03391 / 57 44 00 zplan@zplan-b.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
Freiraumplanung: WK Freiraumplanung Roter Weg 12, 26789 Leer T. 0491 / 99 96 813 info@wk-reiraumplanung.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
Brandschutz: Büro für Brandschutz & Denkmalrecht Hubertusweg 13, 15907 Lübben T. 03546 / 17 15 785 brandschutz-denkmalrecht@gmx.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	
Raumakustik: Akustikbüro K5 GmbH Monumentenstraße 33/34, 10829 Berlin T. 030 / 26 39 36 90 mail@k5-akustik.de		fachlich geprüft Datum: _____ Unterschrift: _____	

Fußbodenaufbauten EG Treppen

Angaben zum Ursprungsplan	Maßstab: 1:10	Blatt Nr.: AR_A_D_201_a
gezeichnet: _____	Blattgröße: 42,0 x 29,7	Datum: 30.04.2024
geprüft: _____		
Angaben zum Fachplan	Maßstab: . . .	Blatt Nr.: . . .
gezeichnet: _____	Blattgröße: . . . x . . .	Datum: . . .
geprüft: _____		