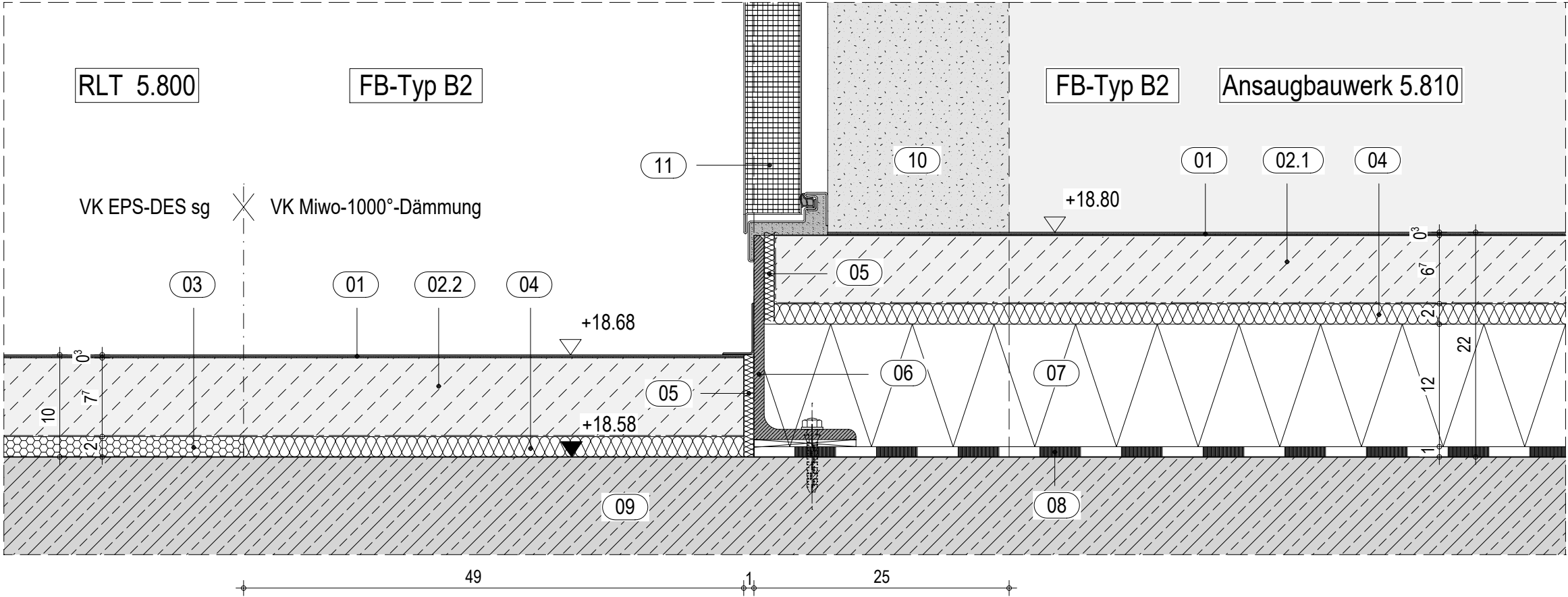




Legende Fußbodenaufbau FB-Detail B2/B2 Plan 2508
5.OG : RLT/ Ansaugbauwerk gesamt 100 / 220mm, (Nutzlast n. DIN EN 1991-1-1 5kN/m², Einzellast 4kN)

- 01 3mm 2K-Epoxid-Dünnbeschichtung in 2 Arbeitsgängen auf Grundierung und Höhenausgleich / Spachtelung, Einbau n. Herstellervorschrift, Vorbereitung Untergrund gemäß Anforderungen BEB-Arbeitsblätter, Anschleifen, Feinreinigung / Absaugen, Epoxid-Grundierung, Kratzspachtelung (Rutschfestigkeitsklasse R9), gemischt mit Mischsand 2:1, pigmentierte Verlaufsbeschichtung, Auftrag mit Zahnpachtel, Entlüften mit Stachelwalze, Epoxid-Versiegelung im System, in ausgewiesenen Bereichen (s. Bodenbelgspläne Ausführung ableitfähig, mit Kupferbandeinlage und elektrostatisch hoch ableitfähiger, 2-komponentiger Epoxidharzzwischenschicht entspr. Herstellersystemaufbau mit Anschlusskabel an die Erdleitung im Sockelbereich, Anschluss Leistung ELT / Beschichtung für Normalbeanspruchung gemäß Ausschreibung, Typ B2, ggfs. auch nur 1-komponentig
- 02.1 67mm Zemenestrich (CT-F5-S 67) nach DIN 18560-2, als schwimmender Estrich auf Trennschicht, Oberfläche planeben abgerieben für Direktbeschichtung mit Kunstharz-Dünnbeschichtung, Verlegung auf 1 Lage PE-Folie mind. 0,2mm, reißfest, Verlegung mit Überlappung n. Fachregel
- 02.2 77mm Zemenestrich (CT-F4-S 77) wie 02.1
- 03 22/20mm Trittschalldämmplatten nach DIN EN 13163 aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS T-040 DES sg o. glw., Zusammendrückbarkeit CP 2 n. Din 13162, dyn. Steifigkeit s' maximal 50MN/m³
- 04 22/20mm MiWo-Trittschalldämmplatten aus Steinwolle A1 n. DIN EN 13501, Schmelzpunkt >= 1000°C o. glw., Zusammendrückbarkeit CP2 n. DIN 13162, dyn. Steifigkeit s' maximal 50MN/m³
- 05 Randdämmstreifen 10mm im Bereich von BS-Türen nichtbrennbar als Miwo-Dämmplatten, A n. DIN EN 13501
- 06 L-Profil als Stahlbauprofil oder gekantet aus mind. 3mm Stahlblech, mit Rostschutzanstrich, kraftschlüssig in Rohdecke verdübelt, OK = Niveau FFB Ansaugbauwerk + 18,80
- 07 Mineraldämmplatten aus CaSi-Hydraten, Anwendungsgebiet DAA (dh/ds), druckbelastbar, schrumpffrei, Baustoffklasse A1, Gesamtdicke 12cm, WLG max. 045 W/(mK) Nenndruckfestigkeit i.M. mind. 300 kPa, einlagige Verlegung vollflächig in Heißeitumen B 100/25

- 08 Dampfsperrbahn (Notabdichtung) als Elastomerbitumendachdichtungsbahn mit Trägereinlage aus Aluminium-Polyester-Kombination mit Glasvlies, AL-PYE G 200 DD, Sd-Wert >1500m, vollflächig im Gieß- und Einrollverfahren auf vorbereiteter StB-Decke mit Heißeitumen z.B. 100/25 verkleben, Verbrauch von 2,5-3kg/m² mit mind. 8cm Längs- und Quernahtüberdeckung vollflächig und unterlaufsicher aufkleben, Ausführung von Eckenschrägschnitten T-Stößen, bei An- und Abschlüssen bis OK WD hochführen und vollflächig verschweißen, Verlegung auf flächendeckendem lösungsmittelhaltigem Voranstrich, Verbrauch 300g/m²
- 09 Rohbau Decken Stahlbeton nach Schal- und Bewehrungsplanung Statik bzw. Fertigteilplanung
- 10 Innenwand 250mm Stahlbeton, Brandwand, REI-M 90 im Ansaugbauwerk mit 8cm MiWo-Dämmung als WDVS, Stärke Dämmung im Bereich der Türleibung als Calzium-Silikatplatte bis Anschluss auf Zarge auf ca. 4cm reduziert
- 11 1-flügelige Stahltür / Klappe 5.810, T90, mit 4-seitig umlaufender Stahl-Eckzarge, Türblatt gedämmt in Außentürqualität

FREIGABE						ORT/DATUM		BAUHERR	
						BAUVORHABEN / BAUHERR			
01 INDEX						27.11.2025		erstellt	
						DATUM		ÄNDERUNG	
						ad		GEZ.	
OBJEKTPLANUNG GEBÄUDE						PLANART / ZUORDNUNG			
						FB DET. 09 5.OG B2/B2			
27.11.2025 / ad						BAUTEIL / LEISTUNGSPHASE GEM. HOAI		PLANSTUFE / STATUS	
ERST-DAT./ERST.						AUSFÜHRUNGSPLANUNG		W3 - FREIGABE	
ALLE MASZE SIND VOM AUFTRAGNEHMER VOR BEGINN DER ARBEITEN AM BAU ZU RPÜFEN. ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG UMGEHEND MITZUTEILEN!						EUT060LP5353DETxi		2508F01	
- URHEBER- UND NUTZUNGSRECHTE VORBEHALTEN -						STANDORT		INDEX	