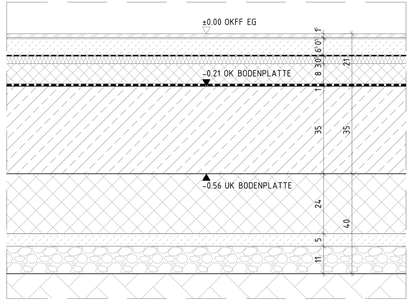
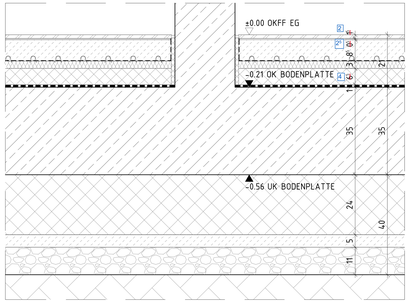


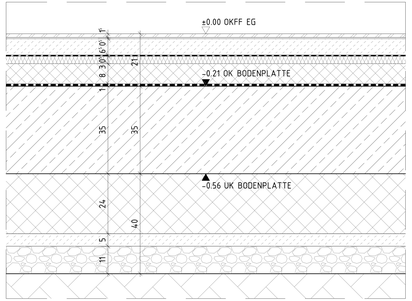

TYP 1: BETONWERKSTEINFLIESEN WINDFANG UNBEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| BETONWERKSTEINFLIESEN | 20 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 25 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 40 80mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



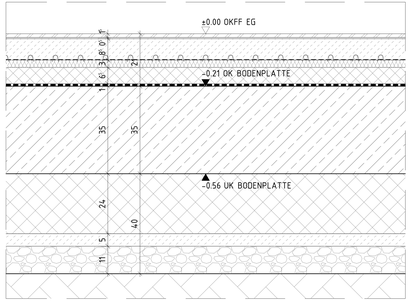

TYP 1.1: BETONWERKSTEINFLIESEN BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| BETONWERKSTEINFLIESEN | 20 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 25 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 40 65mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



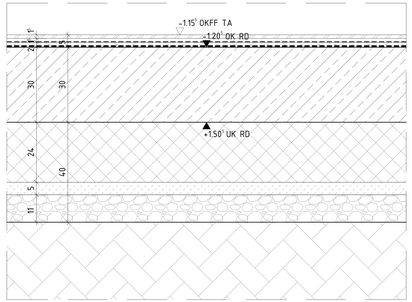

TYP 2: KERAMIKFLIESE UNBEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| KERAMIKFLIESEN | 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 80mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



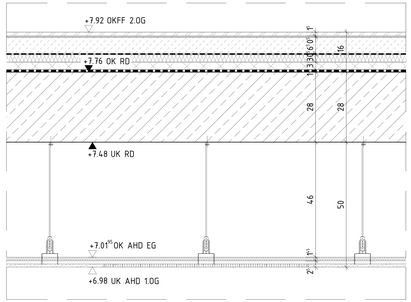

TYP 2.1: KERAMIKFLIESE BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| KERAMIKFLIESEN | 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 65mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



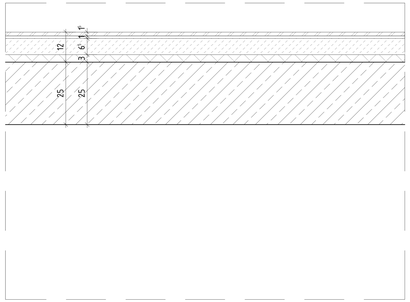

TYP 2.2: KERAMIKFLIESE TR-GEBÄUDETECHNIK UNBEHEIZT - EG

| | |
|---|---|
| KERAMIKFLIESE IM DICKBETTMÖRTEL | 30mm |
| PE-FOLIE | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 20mm |
| ABDICHTUNG | |
| STB.-BODENPLATTE | 300mm |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm |
| SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| SCHOTTER | 110mm |



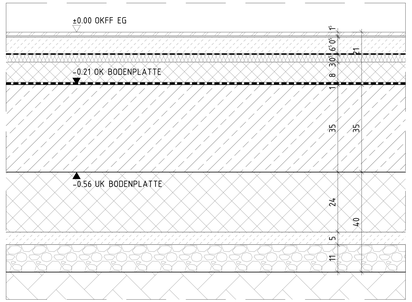

TYP 2.3: KERAMIKFLIESE UNBEHEIZT - OG

| | |
|---|---|
| KERAMIKFLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm |
| AUGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm |
| PE-FOLIE | 5mm |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 30mm |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm |
| STB.-DECKE | 280mm |
| AHD - GK GLATT | 39.5mm |



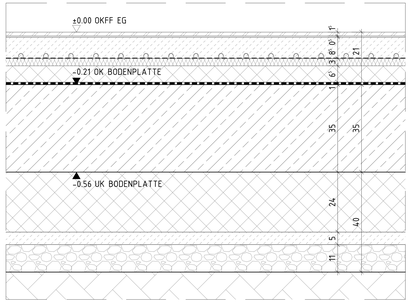
TYP 2.4: KERAMIKFLIESE UNBEHEIZT - TREPPENPODESTE

| | |
|---|---|
| KERAMISCHE FLIESEN IM MÖRTELBETT GEM. BEMUSTERUNG | 25mm |
| AUSGLEICHZEMENTESTRICH | 65mm |
| DRUCKFESTE DÄMMUNG | 30mm |
| STB.-DECKE C25/30, | 250mm |
| BEFESTIGUNG PODESTE ÜBER RÜCKBIEGEANSCHLÜSSE GEM. TRAGWERKSPLANER | |



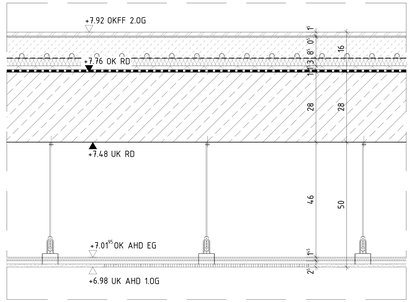

TYP 3: FLIESE FEUCHTRAUM UNBEHEIZT- EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| AUGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm | SCHOTTER | 110mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | | |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 80mm | | |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm | | |




TYP 3.1: FLIESE FEUCHTRAUM BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm | SCHOTTER | 110mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | | |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 65mm | | |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm | | |




TYP 3.2: FLIESE FEUCHTRAUM BEHEIZT - OG

| | | | |
|---|---|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm | SCHOTTER | 110mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | | |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 15mm | | |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-DECKE | 280mm | | |
| AHD - GK GLATT | 39.5mm | | |

LEGENDE

| | | | |
|---|---|---|---|
| | WÄNDE BESTAND | UK | UNTERKANTE |
| | GEOMETRIEBEZUG - ANSICHT | OK | OBERKANTE |
| | GEOMETRIE NEUBESTAND | UKF | UNTERKANTE FERTIGFUSSBODEN |
| | SICHTMAUERWERK NEUBESTAND | FF | FERTIGFUSSBODEN |
| | STAHLBETON NEUBESTAND | RF | ROHFUSSBODEN |
| | UNBEWEHRTER BETON NEUBESTAND | D | DECKE |
| | BETONFERTIGTEILE NEUBESTAND | UZ | UNTERZUG |
| | TROCKENBAUWAND NEUBESTAND | G | GELÄNDE |
| | HOLZ NEUBESTAND | BRH | BRÜSTUNGSHÖHE VON OKFF |
| | ABBRUCH | RB | REGENROHR |
| | DAMPING NEUBESTAND | T.AD | RAUCHSCHUTZTÜR |
| | ABBRUCHMARKIERUNG BESTAND | T.FS | FENSTERTÜR |
| | ÖFFNUNG NEUBESTAND | T.FB | FEUERSCHUTZABDECKUNG TÜR |
| DD | DECKENDURCHBRUCH | T.DS | DICHTSCHLIESSENDE TÜR |
| WD | WANDDURCHBRUCH | T.DSS | DICHT- U. SELBSTSCHLIESSENDE TÜR |
| WS | WANDSCHLITZ | --- | BAUTEIL FEUERHEMMEND |
| FD | FLÜGELDURCHBRUCH | FB | BAUTEIL FEUERBESTÄNDIG |
| /E | ELEKTRO | F.F.F. | BAUTEIL IN BAUART EINER BRANDWAND |
| /FH | HEIZUNG | BW | BAUTEIL FEUERBESTÄNDIG - BRANDWAND |
| /L | LÜFTUNG | | |
| /S | SANITÄR | | |
| AS | ASBESTABLAUF | | |

| | |
|---|---|
| FUSSBODEN | |
| BELAGSWECHSEL | |
| FARBWECHSEL GLEICHER BELAG | |

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN ENTSPRECHENDEN SCHNITTEN, ANSICHTEN UND DETAILZEICHNUNGEN.

ALLE MAUSE UND AP BAU ZU PRÜFEN. MAUSÖFFNUNGSPRÜFEN SIND MIT DER BAULEITUNG ZU KLÄREN. FÜR PASSFEHLER HAFTET ALLEIN DER AUFTRAGNEHMER. BEI DER BAUAUSFÜHRUNG SIND DIE PLANUNGEN DER FACHINGENIEURE UND DIE ÖRTLICHEN GEGEBENHEITEN ZU BERÜCKSICHTIGEN. ÄNDERUNGEN DURFEN NICHT OHNE VORHERIGE ZUSTIMMUNG MIT GENEHMIGUNGSVERMERK DES ARCHITEKTEN, DE HOERMANN&PARTOFLEY DES AUFTRAGNEHMERS ALLEIN VORGENOMMEN WERDEN.

ALLE HÖHENANGABEN BEZIEHEN TÜREN UND BRÜSTUNGEN BEZIEHEN SICH, SOFERN NICHT ANDERS ANGEGEBEN AUF OKFF. BEI TÜREN IN TROCKENBAUWÄNDEN UND BAUROHTRAGEN ANGEBEN, IN PASSIVHÄUSERN DIE DIFFERENZLINIEN ROHBAUÖFFNUNGEN.

SÄMTLICHE HAUSTECHNIKÖFFNUNGEN/ROHRE IN DECKEN UND WÄNDEN SIND NACH DER INSTALLATION UNTER BEACHTUNG DER JEWEILIGEN FEUERSCHUTZANFORDERUNGEN DES BAUTEILES GEMÄSS DIN 4102 ZU SCHLIESSEN. BEI DER LAGE UND GRÖSSE DER ÖFFNUNGEN SIND DIE ANGABEN DER FACHINGENIEURE ZU BERÜCKSICHTIGEN. ÖFFNUNGEN IN DECKEN UND WÄNDEN NOTWENDIGEN FEUERSCHUTZKLAPPEN SIST NUR MIT ZULASSUNGEN AUCH FÜR ALLE HINDERNISSEN BAUTEILE ZULÄSSIG.

ALLE SICHTBETONTEILE UND FIT GLEICHLIEBENDEN BETONBESCHAUUNG-GUTE HERSTELLUNG. SOFERN KEINE ÖNLEGELEISTEN BZW. DRAINAGEEISEN GEFORDERT WERDEN, MÜSSEN DIESE BAUTEILE SCHARFKANTIG BETONIERT WERDEN. AUF ONE AUSREICHENDE FUGENDICHTIGKEIT DER SCHALUNG IST GEGEBILD MOBEGENDEND ZU ACHTEN. ALLE ÖFFNUNGEN IN DER SCHALUNG FÜR HOHLRÄUME ZUM ZUSTÄNDIGEN ROHRBAU SIND BEREITSTELLEN. WÄHRIND DER NATURFEUCHTEN BAUPHYSIK-SCHRITTES GESCHUTZT WERDEN. SOFERN FÜNDBLEIBE WIE ZB. BO PORTICOLTREPPEN MÜSSEN DURCH EINE BEGEHBARE VERSCHALUNG ABGEDECKT WERDEN.

DIE AUFSTELLFLÄCHE DER KÜHLZELLE MUSS WANGEBEHÄNDT UND TRAGFÄHIG SEIN UND INSBESONDERE PLANEBEN NACH DIN 18202. BEI BODENABSENKUNGEN DARF MAX. 2 mm GRÖSSERE TÖPFEN ERLAUBT. IM GESAMTEN AUFSTELLBEREICH DER ZELLE IST EINE ABWEICHUNG DER EBENHEIT VON MAX. 2 mm ERLAUBT.

ALLE METALLTEILE BIODIMMIMMIN, BIODENKLAPT, GERÄTE, CNS-TEGENHALBEN ETC) MÜSSEN BAUSEITS NACH DIN VDE 0100-540 UND DIN VDE 0100-410 MIT EINEM POTENTIALAUSGLEICH VERBUNDEN SEIN. DIESER POTENTIALAUSGLEICH SIND IMMER NACH DER GERÄTEMONTAGE BAUSEITS GEMÄSS DIN 18015- DIN18015 UND DIN EN 15151 ZU SCHLIESSEN.

| ÄNDERUNG | DATUM | NAME | INDEX |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|---|---|
| BAUVORHABEN<br>SCHULE AN DER RUHR | ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG<br>DECKENBELÄGE TYPEN 1-3 |
| ZEICHNUNGS-NR.<br>A5060 | PROJEKT-NR.<br>20418 |
| ANTRAGSTELLER<br>STADT ESSEN<br>IMMOBILIENWIRTSCHAFT<br>LINDENALLEE 59-67<br>45127 ESSEN | ÜBERSICHT<br>BT-OST-HALLE<br>BT-WEST<br>BT-A |
| UNTERSCHRIFT | |
| ENTWURFSVERFASSER<br>SSP AG<br>LISE-MEITNER-ALLEE 30<br>44801 BOCHUM | |
| DIPL. ING. ARCH. MATTHIAS SOLBACH | HÖHENBEZUG: EG = ±0.00 OKFF = 43.55 m ü. NHN |
| BAUHERR<br>STADT ESSEN, IMMOBILIENWIRTSCHAFT<br>LINDENALLEE 59-67<br>45127 ESSEN | |
| INGENIEUR | |
| PLANUNGSPHASE<br>AUSFÜHRUNGSPLANUNG | |
| BAUVORHABEN<br>NEUBAU SCHULE AN DER RUHR ESSEN | |
| BAUTEIL<br>- | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ZEICHNUNG<br>DECKENBELÄGE<br>TYPEN 1-3 | | | PAGE/TAB<br>1.5 |
| | DIGITALLT | PLANSTAND | BLATT-GR. |
| DATUM | 17.01.2024 | 26.01.2026 | 2560 x 841 |
| GEZ. | MS | GEN. | TG |
| DATEI | 20J-MAUSE_DECKENBELÄGE.DWG | | |
| ORDNER | 20J-MAUSEZEICHNG | | |
| LAGE | | | |

ZEICHNUNGS-NR.: A5060
PROJEKT-NR.: 20418
INDEX: -

COPYRIGHT RESERVIERT NACH DIN 34, 16 ABS.1
ALLE RAUM- UND VERWERTUNGSRECHTE (ZB PATENT-, GEBRAUCHSMUSTER-UND MARKENRECHTE) AN DIESEN PLANUNGS UND DER BAULICHEN ROHRAUMFORMEN

SSP
SSP AG
LISE-MEITNER-ALLEE 30
44801 BOCHUM
T +49 (0)234 38799-0
F +49 (0)234 38799-11
www.ssp.eu info@ssp.eu