







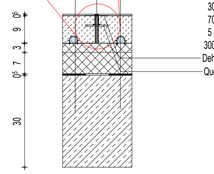
LEGENDE

- Stahlbeton
- WU-Beton
- Stb-Fertigteil
- Kalksandstein-Mauerwerk
- Kalksandstein-Mauerwerk nicht tragend
- Stahl
- Dämmung fest / geschäumt
- Dämmung weich / Faserdämmung
- Trockenbauwand
- Holz
- Abdichtung
- Kennzeichnung fremder Planung
- gas- und nebeldichte Zone
- Schottertragschicht
- gewachsenes Erdreich
- Frostschutzschicht
- Spritzschutzstreifen
- Mutterboden
- Betonstein
- Höhenangabe Fertigkonstruktion (Grundriss / Schnitt)
- Höhenangabe Rohbaukonstruktion (Grundriss / Schnitt)
- Trennwand feuerhemmend EI 30
- Brandwand hochfeuerhemmend EI 60
- Brandwand EI 90
- Wandoberflächen Sichtbeton, Qualität SB-2
- Randstreifen Kies
- ausgelegter begehbarer Bereich
- Dachbegrünung
- Aufstellfläche PV-Anlage
- Möblierung nach Angaben AG vom 01.07.2024 als Platzhalter
- Fugen im Estrich
- blau: Haupt-Regenwasserablauf
  orange: Notüberlauf
- Absturzsicherung
  Ballast-Geländer
  Pfostenabstände = 2.00 m
- Rutschfestigkeit in nicht festgelegten Räumen mindestens R9

Bewegungsprofil
besonders für Zementestriche geeignet - gerader Fugenverlauf -
sauberer Oberflächenabschluss - Querkraftverdübelung durch Estrichdübel - Reduzierung eines möglichen Höhenversatzes des Estrichs

z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_095

Fußbodenaufbau Obergeschoss / Schulungsräume
5,7 mm Teppichboden gemäß Farb- und Materialkonzept
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm schwimmender Estrich, Zementestrich
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik



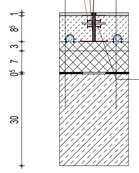
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_095

Fußbodenaufbau Erdgeschoss / Schulungsräume
5,7 mm Teppichboden gemäß Farb- und Materialkonzept
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm schwimmender Estrich, Zementestrich
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik
Dehnfugenprofil für Teppichböden
Querkraftverdübelung

Estrichfuge EG BT 3 Aufenthaltsraum - Teppich/Teppich

Bewegungsfugenprofil für die Verarbeitung in Estrichen auf Dämmung (schwimmenden Estrichen). Die Seitenteile bestehen aus Hart-PVC□ mit einer unteren und oberen Verbindung aus Weich-CPE. Das Profil wird auf dem Untergrund genau positioniert und ausgerichtet, so dass das Profil deckungsgleich mit der später bei Verlegung des Belages einzubauenden Bewegungsfuge verläuft. Die seitlichen Befestigungsstege des Profils verankern sich seitlich in den Estrichfeldern. Druck-, Zug- und Scherspannungen werden von der weichen Bewegungszone aufgenommen.
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_114

Fußbodenaufbau Erdgeschoss / WC- und Waschbereiche
10 mm Fliesenbelag inkl. Kleber, 60 x 60 cm Feinsteinzeug, Basalt, matt, rutschhemmend R10, Fabrikationsmaß 597 x 597 x 6 mm
85 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Wärmedämmung (Installationsebene), EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik



Bewegungsprofil
mit Kantenschutz für Bodenbeläge, bestehend aus seitlichen Befestigungsschenkeln aus Edelstahl, die mit einer weich eingestellten Bewegungszone aus thermoplastischem Elastomer verbunden sind. Der Kantenbereich des Belages wird durch die besondere Profilkonstruktion der seitlichen Befestigungsprofile wirksam geschützt.

z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_115

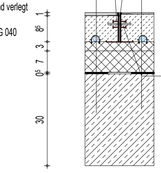
Fußbodenaufbau Erdgeschoss / WC- und Waschbereiche
10 mm Fliesenbelag inkl. Kleber, 60 x 60 cm Feinsteinzeug, Basalt, matt, rutschhemmend R10, Fabrikationsmaß 597 x 597 x 6 mm
85 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Wärmedämmung (Installationsebene), EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik
Querkraftverdübelung

In Feucht- und Nassräumen für Verbundabdichtung geeigneter Befestigungsschenkel

Estrichfuge EG BT 3 WC-Bereich - Fliese/Fliese

Bewegungsfugenprofil für die Verarbeitung in Estrichen auf Dämmung (schwimmenden Estrichen). Die Seitenteile bestehen aus Hart-PVC□ mit einer unteren und oberen Verbindung aus Weich-CPE. Das Profil wird auf dem Untergrund genau positioniert und ausgerichtet, so dass das Profil deckungsgleich mit der später bei Verlegung des Belages einzubauenden Bewegungsfuge verläuft. Die seitlichen Befestigungsstege des Profils verankern sich seitlich in den Estrichfeldern. Druck-, Zug- und Scherspannungen werden von der weichen Bewegungszone aufgenommen.
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_105

Fußbodenaufbau Erdgeschoss / WC- und Waschbereiche
10 mm Fliesenbelag inkl. Kleber, 60 x 60 cm Feinsteinzeug, Basalt, matt, rutschhemmend R10, Fabrikationsmaß 597 x 597 x 6 mm
85 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Wärmedämmung (Installationsebene), EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik



Bewegungsprofil mit Höhenversatz
mit Kantenschutz für Bodenbeläge, bestehend aus seitlichen Befestigungsschenkeln aus Edelstahl, die mit einer weich eingestellten Bewegungszone aus thermoplastischem Elastomer verbunden sind. Der Kantenbereich des Belages wird durch die besondere Profilkonstruktion der seitlichen Befestigungsprofile wirksam geschützt.

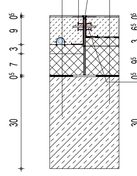
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_091

Fußbodenaufbau Erdgeschoss / Foyer
5 mm PVC Bodenbelag als Bahnenware inkl. Systemkleber gemäß Farb- und Materialkonzept, vollflächig verklebt
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik
Querkraftverdübelung

Estrichfuge EG BT 3 WC-Bereich/Foyer - Fliese/PVC

Bewegungsfugenprofil für die Verarbeitung in Estrichen auf Dämmung (schwimmenden Estrichen). Die Seitenteile bestehen aus Hart-PVC□ mit einer unteren und oberen Verbindung aus Weich-CPE. Das Profil wird auf dem Untergrund genau positioniert und ausgerichtet, so dass das Profil deckungsgleich mit der später bei Verlegung des Belages einzubauenden Bewegungsfuge verläuft. Die seitlichen Befestigungsstege des Profils verankern sich seitlich in den Estrichfeldern. Druck-, Zug- und Scherspannungen werden von der weichen Bewegungszone aufgenommen.
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_136

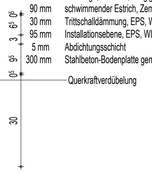
Fußbodenaufbau Erdgeschoss / Flure
5 mm PVC Bodenbelag als Bahnenware inkl. Systemkleber gemäß Farb- und Materialkonzept, vollflächig verklebt
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik



Bewegungsprofil
mit Kantenschutz für Bodenbeläge, bestehend aus seitlichen Befestigungsschenkeln aus Edelstahl, die mit einer weich eingestellten Bewegungszone aus thermoplastischem Elastomer verbunden sind. Der Kantenbereich des Belages wird durch die besondere Profilkonstruktion der seitlichen Befestigungsprofile wirksam geschützt.

z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_126

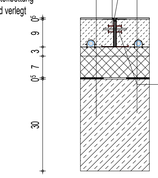
Fußbodenaufbau Erdgeschoss/ Atemschutzübungsbereich
10 mm Epoxidharzbeschichtung gem. Farb- und Materialkonzept, umlaufend hochführen (Hohlkehle) bis +30 cm OKFFB
- Trennlage, PE-Folie, 1-lagig
90 mm schwimmender Estrich, Zementestrich
30 mm Trittschalldämmung, EPS, WLG 040
95 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbeton-Bodenplatte gemäß Statik
Querkraftverdübelung



Estrichfuge EG BT 3 Flur/Atemschutzübungsbereich - PVC/Industrieboden mit Abtönung

Bewegungsfugenprofil für die Verarbeitung in Estrichen auf Dämmung (schwimmenden Estrichen). Die Seitenteile bestehen aus Hart-PVC□ mit einer unteren und oberen Verbindung aus Weich-CPE. Das Profil wird auf dem Untergrund genau positioniert und ausgerichtet, so dass das Profil deckungsgleich mit der später bei Verlegung des Belages einzubauenden Bewegungsfuge verläuft. Die seitlichen Befestigungsstege des Profils verankern sich seitlich in den Estrichfeldern. Druck-, Zug- und Scherspannungen werden von der weichen Bewegungszone aufgenommen.
z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_091

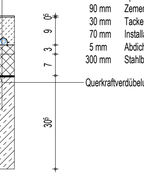
Fußbodenaufbau Erdgeschoss / Foyer
5 mm PVC Bodenbelag als Bahnenware inkl. Systemkleber gemäß Farb- und Materialkonzept, vollflächig verklebt
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik



Bewegungsprofil
mit Kantenschutz für Bodenbeläge, bestehend aus seitlichen Befestigungsschenkeln aus Edelstahl, die mit einer weich eingestellten Bewegungszone aus thermoplastischem Elastomer verbunden sind. Der Kantenbereich des Belages wird durch die besondere Profilkonstruktion der seitlichen Befestigungsprofile wirksam geschützt.

z.Bsp. Raum FSZ-03_EG_091

Fußbodenaufbau Erdgeschoss / Foyer
5 mm PVC Bodenbelag als Bahnenware inkl. Systemkleber gemäß Farb- und Materialkonzept, vollflächig verklebt
Spachtelung, Ausgleich von Unebenheiten; Klebstoffbettung
90 mm Zementestrich, Estrich DIN 18560-2, schwimmend verlegt
30 mm Tackerplatte, EPS
70 mm Installationsebene, EPS, WLG 040
5 mm Abdichtungsschicht
300 mm Stahlbetondecke gemäß Statik
Querkraftverdübelung

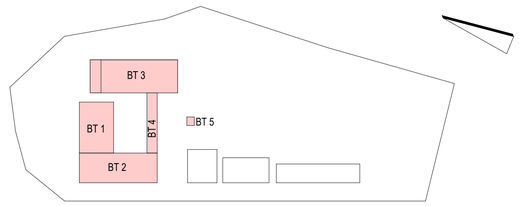


Estrichfuge EG BT 3 Foyer - PVC/PVC

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	gezeichnet	geprüft

Diese Zeichnung ist Eigentum der Architekten und darf ohne deren Zustimmung weder ganz noch teilweise kopiert, vervielfältigt, gewerblich genutzt oder Dritten überlassen werden.
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen des Statikers, der Projektingenieure, der Fachfirmen und den dazu gehörigen Plänen der Architekten.
Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen und an Ort und Stelle zu nehmen und zu kontrollieren. Maß- und Inhaltsdifferenzen in diesen Plänen sind vor der Ausführung mit den Architekten zu klären.
Die angegebenen Maße sind Rohbaumaße. Angabe von Tür-, Fenster- und Brüstungshöhen beziehen sich auf den Fertigfußboden.

Übersicht / Piktogramm



Bauherr

LANDKREIS
LUDWIGSLUST-PARCHIM
RAUM FÜR ZUKUNFT

Planung

Inros Lackner SE
Rosa-Luxemburg-Straße 16
18055 Rostock
Tel.: 0381-45 67 80, E-Mail: hochbauten@inros-lackner.de

Lagebezug: ETRS89 UTM Zone 33 Höhenbezug: 0.00 m ≙ + 35,35 m NHN ≙ OK FFB EG

Leistungsphase

Ausführungsplanung

Vorhaben / Objekt

Neubau Feuerwehr-Service-Zentrum LUP
Feuerwehrtechnische Zentrale (FTZ) und Ausbildungszentrum für Brand- und Katastrophenschutz (AZBK)
An der K38 Nr.1, 19306 Neustadt-Glewe

Planinhalt

Architektur
Estrichfugen EG

Bestätigung Bauherr		Kontrolle 1	Lembcke
Bearbeiter	Jeworutzki	Kontrolle 2	Loers
gezeichnet	Fischer	Maßstab	1 : 10
Plangrundlage		Datum	03.03.2025

Plancodierung

Index	Status
2023-0236 10 5 AN ZDFB EG 0401	F